MANUALI HOEPLI

MARIG PILO

ESTETICA

LEZIONI SUL BELLO



ULRICO HOEPLI
EDITORE-LIBRAIO DELLA REAL CASA
MILANO

104085.01-60



GIVEN BY

L. Melano Rossi

Boston Public Library

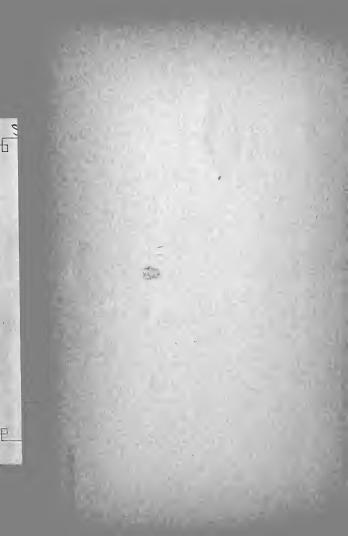
Do not write in this book or mark it with pen or pencil. Penalties for so doing are imposed by the Revised Laws of the Commonwealth of Massachusetts.

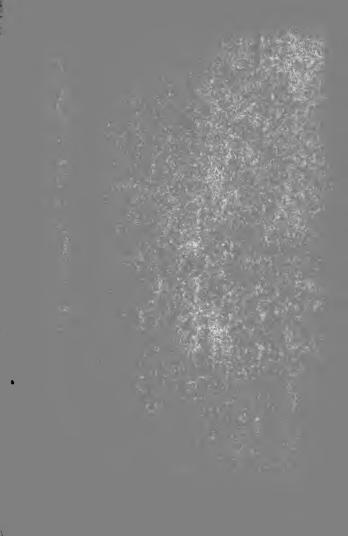
This book was issued to the borrower on the date last stamped below.

| | · |
|--|---|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

FORM NO. 609: 12.23.32: 76.500

MINIMINE .







ALTRE PUBBLICAZIONI DELL'AUTORE

La vita dei cristalli: prime linee per una futura biologia minerale — Estratto dalla "Rivista di Filosofia Scientifica,, — Milano, 1885.

Le mie Camène: versi — Bologna, 1886, (esaurita).

Motivi classici: liriche -- Parma, 1889 (esaurita).

L'estetica psicologica — Milano, 1892.

La classificazione naturale dei fenomeni psichici — Ivi, stesso anno.

Estetica — Milano, Hoepli, 1894 (esaurita).

La psychologie du beau et de l'art — trad. Auguste Dietrich — Paris, 1895.

La estética integral — traduz. e prefaz. Juan Garcia Al-deguer — Madrid, 1898.

La música — traduz. e prefaz. Al-Deguer — 1899.

Psychologia piekna i sztuki — traduz. Antoniny Morzkawskiej — Warszawa, 1900.

Psicologia musicale — Milano, Hoepli, 1903.

IN PREPARAZIONE:

Estetica: lezioni sul gusto. Estetica: lezioni sull'arte.



ESTETICA

LEZIONI SUL BELLO



ESTETICA

LEZIONI SUL BELLO

ΤI

MARIO PILO

NELL' UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



ULRICO HOEPLI

EDITORE LIBRAIO DELLA REAL CASA

MILANO

1905

143

438501-60

1. Malant / Lavor

PROPRIETÀ LETTERARIA

INDICE

| | | | | | | | | · as. |
|---------------------------------|-----|------|------|------|------|----|------|-------|
| Prefazione | | | | | | | ٠ | xv |
| Prelezione — Per una estetica n | ATU | TRA: | LIST | A F | E DE | MO | CRA! | TICA. |
| 1. — Ricordi e rimpianti | | | | | | | | 1 |
| 2. — Il problema estetico . | | | | | | | | 1 |
| 3. — I vecchi criteri | | | | | | | | 5 |
| 4 I metodi nuovi | | | | | | | | 7 |
| 5. — Le difficoltà dell'assunto | | | | | | | | 10 |
| 6. — La complicatezza dei dat | i | | | ٠ | | | | 11 |
| 7. — La rifioritura del gusto | | | | | | | | 14 |
| 8. — La propaganda estetica | | | | | | | | 16 |
| 9. — L'estetica democratica. | | | | | | | | 17 |
| 10. — Un referendum estetico | | | | | | | | 20 |
| 11. — Il nostro programma . | • | ٠ | • | • | | ٠ | ٠ | 22 |
| PARTE PR | IM | Α. | | | | | | |
| Le fonti del | bel | lo. | | | | | | |
| Lezione I — Il bello | ЭЕ | L' | EST | ETIC | A. | | | |
| 1. — L'oggetto dell'estetica. | | | | | | | | 27 |
| 2. — Il bello nel senso | | | | | | | | 30 |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | Pag. |
|-----|---|----------------|-------|-----|-----|---|------|
| 3. | — Il bello nello spirito | | | | | | 32 |
| 4. | Il bello nello spirito Le definizioni sensiste | | | | | | 35 |
| 5. | - Le definizioni sentimentaliste | | | | | | 36 |
| 6. | — Le definizioni intellettualiste. | | | | | | 37 |
| 7. | — Le definizioni idealiste | | | | | | 40 |
| | - La definizione integrale | | | | | | 41 |
| | — L'estetica relativista | | | | | Ċ | 43 |
| | — La divisione dell'estetica | | | | | | 46 |
| | - L'arco nervoso e l'estetica . | | | | | | 48 |
| | | _ | | | Ť | Ť | |
| | | | | | | | |
| | LEZIONE II — IL BELLO EI | т (| STEN | OT. | | | |
| | EBRIONE II II BEILLO III | , 1 | DEEL | 01. | | | |
| 1 | — I sensi estetici | | | | | | 50 |
| 2. | — La sensibilità generale | • | • | • | • | • | 52 |
| 3 | — Il senso viscerale | • | • | • | | • | 53 |
| 4 | — Il senso muscolare | • | • | • | | • | 55 |
| 5 | - L'estetica del movimento | • | • | • | • | • | 58 |
| 6 | - I sensi cutanei | • | • | • | • | • | 61 |
| 7 | — Il senso del gusto | | • | • | • | • | 63 |
| | — Gli esteti del palato | | | | | | 65 |
| 9 | — La spiritualità del gusto | • | • | • | • / | • | 66 |
| 10 | — Il senso dell'odorato | • | • | • | | | 68 |
| 11 | - Psicologia olfattiva | • | • | • | | • | 69 |
| 12 | — Il senso della vista | • | | | | • | 72 |
| 12. | - II senso dell'udito | • | | | ٠ | ٠ | 74 |
| 10. | — ii senso den dano | • | | ٠ | • | ٠ | (4 |
| | | | | | | | |
| | LEZIONE III — IL BELLO |) Pi | TRO. | | | | |
| | Dimin | | 0100* | | | | |
| 1. | — L'essenza del bello | | | | | | 76 |
| 2. | — Le gerarchie del bello puro . | | • | • | • | | 78 |
| 3. | — Bellezza pura naturale ed art | isti | ca. | • | • | • | 80 |
| 4. | — Arte decorativa ed arte espre | ggir | 79 | • | • | • | 81 |
| 5 | — La bellezza acustica delle par | ינסני ינסטי | ra. | • | • | • | 84 |
| 0. | in bonozza acustica dene par | rore | | | | | 04 |

ХI

| | | | | | | | Pag. |
|-----|---|----------------------------------|---------------|-------|-------|---|------|
| 6. | | Letteratura musicale | | | | | 85 |
| 7. | | Letteratura pittorica | | | | | 88 |
| | | Il bello basta a sè stesso | | | | | 90 |
| 9. | | Niente esigenze estranee | | | | | 92 |
| 10. | | L'utilità del bello puro | | | | | 93 |
| 11. | | L'arte come analgesico | | | | | 96 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | PARTE SECONDA. | | | | | |
| | | Le gerarchie del bell | ^ | | | | |
| | | Le gerareme dei ben | υ. | | | | |
| | | LEZIONE IV — IL BELLO SENT | | >7m | 7.73 | | |
| | | LIEDIONE IV - IL BELLO SENT | IME | NT | LLI | • | |
| | | Che cosa esso sia | | | ř | | 101 |
| | | Trapassi all'utile e al buono. | | | | | 103 |
| 3. | _ | Posto nelle gerarchie estetiche | | | | | 106 |
| | | I gradi del bello sentimentale | | | | | 108 |
| 5. | | Il suo grado inferiore | | | | | 109 |
| 6. | _ | Il suo grado medio | | | | | 113 |
| 7. | | Komanticismo e patriottismo. | | | | | 114 |
| 8. | | Esempi del grado medio | | | | | 115 |
| 9. | | Il grado supremo | | | | | 117 |
| 10. | | Gli effetti somatici | | | | | 120 |
| 11. | | Gli effetti psicologici | | | | | 121 |
| 12. | | L'ufficio del bello sentimentale | | | | | 123 |
| | | | | | | | |
| | | LEZIONE V — IL BELLO INTEL | LET | TTI 4 | LE. | | |
| | | DEMONS (IN DEMO INTEL | 6121 . | 102 | 11111 | | |
| 1. | _ | Che cosa esso sia | | | | | 126 |
| 2. | | In che differisca dal vero | | | | | 128 |
| 3. | | Necessità degli elementi preord | ina | ti | | | 130 |
| | | Superiorità sul bello sentimenta | | | | | 132 |
| | | | | | | | |

XII Indice

| 6. 7. 8. 9. 10. | | Verità logica e verità estetica Prescindibilità dall'elemento ideale I gradi del bello intellettuale Il bello dei dati singoli Il bello dei gruppi e delle leggi . Il bello delle grandi sintesi Effetti corporei del bello intellettuale Suoi effetti mentali Determinismo estetico Applicazioni sociali | | | | Pag 135 135 137 139 142 144 145 148 149 151 |
|---------------------------------|---|---|----|---|---|---|
| 14. | | Applicazioni socian | | • | • | 191 |
| | | LEZIONE VI — IL BELLO IDEALE. | | | | |
| 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. | | Mentre Verdi muore Natura del bello ideale La pregiudiziale sensoria Gli elementi emotivi e razionali La superiorità del bello ideale I gradi del bello ideale Gli ideali positivi Trasfigurazioni ideali Idealità trascendenti Bello ideale e religione L'ideale nel reale Il bisogno dell'ideale | | | | 154 156 160 162 163 164 167 169 172 174 |
| | | PARTE TERZA. | | | | |
| | | | | | | |
| | | Le combinazioni del bello. | | | | |
| | | LEZIONE VII — IL BELLO COMPLESS | 0. | | | |
| 1. 2. | _ | Complessità d'ogni impressione Componenti e risultanti estetiche | • | | | 181 183 |

xm

| | | | | | | | | | Pag |
|----|---|---|-----|-------|------|----|---|---|-------------------|
| | | Il bello plurisensorio | | | | | | | |
| 4. | _ | Il bello sinestesico | | • | | | | | |
| ō. | | L'udizione figurata | • | | | | | | 190 |
| 6. | | Altre sinestesie acustiche. | | | | | | | 192 |
| 7. | | L'udizione figurata Altre sinestesie acustiche . Sinestesie degli altri sensi Suggestioni sensorie aberrant Il bello simpsichico Simpsichie sentimentali . Simpsichie intellettuali . Simpsichie ideali | | | | | | | 19: |
| 8. | _ | Suggestioni sensorie aberrant | ti | | | | | | 196 |
| 9. | _ | Il bello simpsichico | | | | | | | 197 |
| 0. | _ | Simpsichie sentimentali . | | | | | | | 200 |
| 1. | | Simpsichie intellettuali | | | | | | | 203 |
| 2. | _ | Simpsichie ideali | | | | | | | 204 |
| 3. | | Pel giubileo del Carducci. | | | | | | | 206 |
| | | Tor Stabiloo dor ouradoor. | | | • | · | • | • | |
| | | | | | | | | | |
| | | LEZIONE VIII — IL BELLO | C | OME | ะคร | rα | | | |
| | | Indiana (III II DELI | | 01.01 | 0.0. | | | | |
| 1. | | La chimica del bello | | | | | | | 208 |
| 2. | | Simmetrie ed euritmie | | | | | | | 211 |
| 3. | | Armonie e melodie | • | • | Ċ | · | • | • | 212 |
| 4 | | Altri accordi sensorii | • | • | • | • | • | • | 214 |
| | | Armonie e melodie razionali | | | | | | | 216 |
| | | Il bello alternato | | | | | | | $\frac{210}{217}$ |
| | | | | | | | | | $\frac{217}{219}$ |
| 0. | _ | Il bello graduato Il bello curioso ed il tipico | • | • | ٠ | • | • | • | |
| ٥. | | ii bello curioso ed ii tipico | ٠, | | • | ٠ | • | • | 221 |
| 9. | _ | Il grazioso, il grandioso, il s | sub | un | ıe | ٠ | ٠ | • | 224 |
| 0. | | Contrasti ed antitesi Le simmetrie degli opposti | • | • | ٠ | • | ٠ | • | 226 |
| 1. | _ | Le simmetrie degli opposti | | | | | ٠ | | 227 |
| 2. | | Le interferenze estetiche. | | | | | | | 229 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | LEZIONE IX — IL BELLO | AD(| MB | RA. | ю. | | | |
| | | | | | | | | | |
| 1. | _ | L'orrido in arte L'orrido in natura | | | | | | | 232 |
| 2. | _ | L'orrido in natura | | | | | | | 233 |
| 3. | _ | Il bello violento ed il ruvido |) | | | | | | 235 |
| 4. | _ | Il bello celato | | | | | | | 238 |
| | | | | | | | | | |

Indice

| | | | | | | Pag |
|-----|---|--------------------------------|---------|---|--|-----|
| 5. | | Il bello bizzarro | | | | 241 |
| 6. | _ | Il bello piccante | | | | 249 |
| 7. | | Il bello ridevole buffo | | | | 244 |
| 8. | | Il bello umoristico | | , | | 246 |
| 9. | _ | Le varietà dell'umorismo | | | | 247 |
| 10. | | Il bello spiritoso | | | | 250 |
| 11. | | La natura del bello spiritoso. | | | | 251 |
| 12. | | Il bello grottesco | | | | 254 |
| 13. | | Grottesco pauroso e grottesco | allegro | | | 256 |

PREFAZIONE

Bisogna ch'io spieghi, brevemente, il perchè ed il come di questo libro. Quando, sul finire del '93, comparve nella collezione Hoepli il mio primo manuale di Estetica, io ero professore di Storia Naturale nel liceo di Belluno, lassù tra le dolomiti; più tardi, nel '96, conseguii la libera docenza di quest'altra più mia, ora, e prediletta materia, nella università di Bologna; ma non quel trasferimento, che mi avrebbe data la possibilità di esercitarla; ciò accadde soltanto più tardi ancora, nell'ottobre dell'ultimo anno del secolo, quando, essendo ministro dell'Istruzione un antico professore di estetica, Nicolò Gallo, e suo sottosegretario di Stato l'unico insegnante attuale della scienza del bello e dell'arte, Enrico Panzacchi, io fui traslocato..... Dove? A Bologna? Perchè potessi, senza spesa per lo Stato, supplirvi temporaneamente il Panzacchi all'Università?

Ohibò! Nulla di simile: nulla di così enorme: traslocato invece a Rovigo, laggiù fra gli acquitrini, e per soppiantarvi un collega, il quale, come dilettante di politica, dava ombra al partito che

allora spadroneggiava nella città delle rose: ed il quale perciò doveva subito subito, ad ogni costo, essere relegato, confinato, sequestrato, immobilizzato lassù, al mio posto, ben lungi da dove potesse sentirsi, oltrechè professore, anche (anathema sit!) cittadino.

Fui io, invece, che, traendo col mio consueto inestinguibile ottimismo il bene dal male, e sopprimendo a tutte mie spese con un abbonamento ferroviario gli ottanta chilometri che separavano le due cattedre, m'impadronii quasi per sorpresa e per forza anche di quella che mi era negata, e l'occupai, e la tenni per tutto l'anno, se con onore o meno, giudichino ora serenamente, dopo

gli ascoltatori, anche i lettori.

Ed ecco il perchè di queste "Lezioni,,: esse pigliano il posto del vecchio manuale d'estetica, completamente esaurito da tempo, e di cui l'Editore m'invitava a riempir la lacuna: ciò che io non potevo fare altrimenti, poichè in più di dieci anni io quel manuale, attraverso le varie edizioni straniere, l'avevo tutto rifatto, trasformato, rinnovato da capo a fondo; e nelle lezioni di Bologna avevo invece vivificata la mia teoria con la parola parlata, con le conferenze e le discussioni che ad ogni adunanza seguivano poi coi discepoli e con gli uditori più fervidi; e insomma ne avevo fatto qualcosa di più animato, di più evoluto, di più completo: il che mi portava naturalmente a trascriver piuttosto le mie lezioni, in luogo di stampare ancora una volta il manuale: le mie care lezioni di quell'anno, di quell'anno

memorabile, il più caldo ed il più felice della mia vita, l'unico in cui io mi sia sentito realmente al mio posto: l'unico, perchè subito dopo, come se quel mio corso fosse stato pericoloso alla pubblica quiete, io fui mandato via da Rovigo, e perciò da Bologna.

perciò da Bologna.

Sicuro: mandato via, proprio mentre già stavo ingenuamente preparando il programma di varii corsi successivi, nei quali avrei commentate criticamente, confrontandole a mano a mano con le mie, le dottrine degli estetisti italiani del secondo semisecolo decimonono, poi dei francesi, poi degli inglesi, poi dei tedeschi più insigni e più tipici...; proprio allora, dunque, nell'ottobre del primo anno del secolo nuovo, io fui dal benemerito gabinetto Nasi giustamente punito dei miei sogni iniqui, delle mie perniciose ambizioni, con l'improvviso, fulmineo, irrevocabile trasferimento al liceo di Chieti: «l'ardua città che contempla la montagna incrollabile, e riceve il soffio mutevole del mare; l'acropoli marrucina, cui la leggenda augusta dà l'acropoli marrucina, cui la leggenda augusta dà il nome della Deità oceanica, onde nacque l'Eroe che fu il più valido ed il più bello di tutti...»; ma che dista, o Gabriele (l'acropoli, dico), sette chilometri di corriera e sette ore di treno diretto da Roma, la più vicina sede di facoltà letteraria.

Ma non importa: ci sono anche all'ombra della Majella nevosa ed in vista della Pescara serpeg-giante e lucente, e carte e penne ed inchiostri: e ciò che non mi si lascia dire a voce a cinquanta, a cento persone, lo dico anche di là, per le stampe, a duemila, a diecimila: senza contare, che le parole volano, e gli scritti rimangono. Non l'ho detto, che io sono di temperamento ottimista?



Lassù, dunque, nella vecchia torre sveva merlata di gigli angioini, che ho súbito eletta a mio nuovo nido selvaggio, nella storica Torre de' Toppi incandescente di sole, canora di vento, viva ed alata di rondini e di colombi, io ho tratto fuori dalle memori buste le varie schedine d'appunti su cui avevo parlate le mie lezioni, e le ho scritte, stavolta: e mi sembra di averle scritte proprio come le avevo dette: naturalmente, non sempre parola per parola, e nemmeno frase per frase; ma per molte pagine sì, senza dubbio, tanto la evocazione e la suggestione nostalgica, lavorando in quella solitudine, in quel rapimento, mi riportavano qui a Bologna d'onde oggi scrivo, nell'aula, nelle ore, fra gli ascoltanti, che furono il vivo ambiente della mia parola parlata. Ed è così, che molti punti del libro conservan l'impronta delle circostanze del momento, e che tutto, anzi, ritiene, mi pare, il calore e la vibrazione del discorso reale.

Tuttavia, lo so bene, e lo sento purtroppo in molti punti del libro, altro è la parola scritta, altro è la parola parlata: per quanto io scrivessi improvvisando, *currenti calamo*, ed evitassi di meditare la frase, di ritoccare ed ornamentare il periodo, di far dello stile da tavolino, la stessa maggior lentezza meccanica della penna in confronto alla lingua, mi lasciava soverchio tempo alle costruzioni simmetriche e armoniche, alla scelta dei termini e delle locuzioni, perchè molte volte la piena naturalezza e l'assoluta spontaneità del dire non ne fossero sopraffatte e alterate.

Quella, però, che sempre e dappertutto è rimasta immutata, è la sostanza delle cose dette: più che di probità storica, direi quasi, verso chi legge, la quale, del resto, potrà essere controllata e testificata da chi udi le vere lezioni, qui si trattava per me di gelosia d'una cosa a me sommamente diletta, e che mi premeva che rimanesse a me, per conforto ed orgoglio mio perenne, et praesidium et dulce decus meum, per tutta la vita com'era stata pensata la prima volta.

E appunto per questo, anzi, ho mantenuti pure identici tutti gli esempi e tutte le citazioni: per le quali osserverà forse taluno, ch'io ho attinto particolarmente agli amici miei personali, a preferenza dei grandi dell'antichità, piuttosto che ai classici debitamente riconosciuti, vidimati e bol-

lati come modelli in tutte le scuole.

E l'ho fatto apposta: e non già pel proposito iconoclastico di mancare di deferenza a quei geni, che anzi ho spesso, e in suo luogo, evocati con religiosa ammirazione; ma per far largo posto anche alla modernità, poichè infine noi non siamo uomini del quattrocento o del cinquecento, ma del secolo decimonono, e anche un po', se Dio

vuole, di questo ventesimo scioperante e frondeggiante; ma ancora, poi, e sopratutto, per associare a questa mia opera capitale, per evocare in questo momento culminante della mia vita intellettuale e sentimentale, quanti più nomi intimi e cari mi fosse possibile, e a tutti dedicare una parola, a tutti consacrare un ricordo: a tutti, s'intende, quelli pei quali si presentava da sè la occasione propizia: ad altri ed altri, di cui l'immagine mi sta scolpita non meno profondamente nell'anima, ad altri cui faccio allusione non nominandoli, ad altri cui non alludo, anche, e che io vidi, mentre parlavo, seduti e confusi tra l'uditorio, ascoltarmi intenti e accennarmi e sorridermi e confortarmi, venuti realmente, qualche volta, dalla mia stessa casa, o da case amiche, o da più lungi, oltre i monti, oltre i mari, in ispirito, o d'oltre la vita (o Mamma, o Mamma mia!...) a godere della mia gioja; a tutti quelli che mi hanno amato e che mi amano e che io amo, mando invece in questo momento ed in questa forma il saluto, che non potei loro mandare pronunciandone dalla cattedra il nome.



Un'ultima nota, ma essenziale, per giustificare il titolo di questo libro. "Estetica,,, intanto, e va bene; ma sulla materia appunto dell'estetica, non tutti sono d'accordo: c'è chi vuole ch'essa sia la scienza del bello, chi la scienza del gusto,

chi la scienza dell'arte. I primi, appoggiano la loro opinione al concetto fondamentale, eminentemente naturalista, che il bello è una qualità delle cose, largamente diffusa e profusa nel mondo, nella realtà, e che l'uomo co' suoi sensi non fa che godere, col suo spirito non fa che riconoscere e analizzare, coi suoi mezzi espressivi non fa che riprodurre e ripetere, più o meno alterandola, e, il più delle volte, rimanendo, e di molto, inferiore al modello.

Gli altri, quelli che fan dell'estetica una dottrina del gusto, ritengono invece che nulla sia nè bello nè brutto per sè medesimo, che il bello ed il brutto non siano affatto qualità positive, oggettive delle cose, e che invece ciascuno le senta od apprenda come tali, secondo che ne riceve, incontrandole, gusto o disgusto: ed allora, naturalmente, si ha un'altra estetica tutta diversa, tutta soggettiva, tutta relativista.

Gli ultimi, infine, quelli che definiscon l'estetica come la scienza dell'arte, osservano che molte cose del tutto indifferenti, o persin brutte, persin ripugnanti in natura, diventano belle pel tocco magico dell'artista: il che non sarebbe possibile, se realmente il bello ed il brutto fossero già nelle cose stesse; e sentenziano, per conseguenza, che in ogni caso, anche fuori dell'arte concreta, non sono le cose, ma le loro immagini interne, i loro riflessi nel nostro «io», quelli che qualifichiamo di belli o di brutti: e queste immagini, questi riflessi, sono già opere d'arte, se non concretate, se non eseguite, se non este-

riorizzate, certo già concepite, già pensate, già, in certo modo, « vedute », e perciò, virtualmente, create.

E da parte mia, per quanto queste così divergenti teorie appariscano a prima giunta inconciliabili, sento di potermi benissimo collocare nel punto centrale, in quello precisamente da cui divergono, e di poter dimostrare che ciascuno dei tre indirizzi è unilaterale, incompleto, insufficiente, e ripete l'errore di quel touriste, che, percorrendo in un char-à-bancs la strada meravigliosa che cinge tutto all'intorno il Lemano, ma stando sempre seduto dal lato dei colli, negava poi, a giro compiuto, che in quella regione esistesse un

lago.

Ora, il touriste che voglia realmente vedere ogni lato, ogni aspetto, ogni particolare del paese che visita, deve percorrerlo e contemplarlo in tutti i sensi e da tutti i punti di vista: ed è quello appunto, che io ho fatto nella mia "Estetica,, fin da principio, e che ho particolarmente chiarito e accentuato nell'edizione spagnuola, la quale proprio per questo ho intitolata, un po' orgogliosamente, se si vuole, "Estética integral,,; ed è quello, che, dando ad ognuno la sua parte di ragione, ho pur fatto nel breve corso bolognese: in cui mi sono messo dapprincipio dal punto di vista della prima scuola, con queste "Lezioni sul Bello,, che ora raccolgo «legate con amore in un volume», dove anche l'opera d'arte viene considerata come oggetto di bellezza, astrazione fatta dall'artista, come si astrae da ogni ipotetico

Autore nel giudicare della bellezza d'un albero o d'un animale; e dove, pure, si parla del bello e del brutto secondo il gusto medio, il gusto co-

mune, il gusto generale.

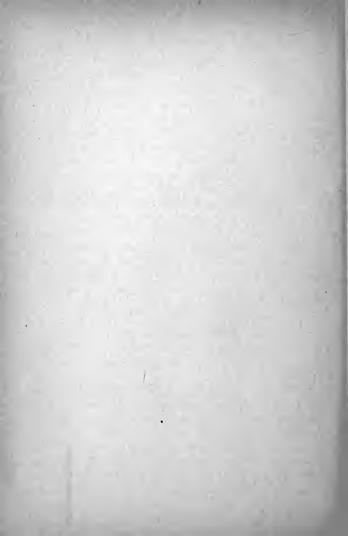
In un secondo volume, poi, raccoglierò le "Lezioni sul Gusto,,, fatte dal punto di vista della seconda scuola, enumerando, cioè, ed analizzando tutti i fattori per cui le reali qualità degli oggetti sono così variamente sentite e tradotte dai differenti soggetti, nella varietà dei luoghi, nella sequela dei tempi; e in un terzo, "Lezioni sull'Arte,,, sarà considerato il bello dal punto di vista di quell'altra scuola, che vede per lo meno un conato, un principio, un embrione d'arte in ogni fenomeno estetico, incominciando appunto dai fatti interiori, potenziali, soggettivi, dell'arte, per giungere infine a quelli esteriori, attuali, oggettivi, che si estrinsecano realmente negli svariati prodotti delle diverse arti.

Sarà una specie di trilogia, anzi di trinità estetica, comprendente tre opere in una, ciascuna dotata d'un'esistenza propria, individuale ed autonoma, eppure tutte fondentisi ed integrantisi

in una sola e serrata unità.

Bologna, 19 agosto 1904.

MARIO PILO.



PRELEZIONE

Per una estetica naturalista e democratica.

1. — Nelle prime pagine del libro sulla paura, Angelo Mosso descrive, con quel suo stile nitido e colorito, che è dello scienziato e dell'artista insieme, ciò che egli stesso provò la prima volta che gli accadde di fare una conferenza: lo spasmo dei visceri più profondi; i tonfi sordi del cuore; l'arsura delle fauci; l'alterazione della voce; il tremito delle mani; l'intorbidamento della vista; l'affanno del respiro...: tutto quello, insomma, che io sperimento oggi, miseramente, su me medesimo.

Pure, non è certo questa la prima volta ch'io mi trovo a tu per tu con il pubblico: sono oramai diciassette o diciotto anni, ch'io tengo lezioni e conferenze d'arte e di scienza, a gente colta ed incolta, in ogni angolo (angolo nel più preciso e malinconico senso della parola) in ogni angolo della Penisola; è però bene la prima volta, questa, ch'io commetto l'audacia pericolosa d'avventurare

la mia parola, rude e stridente, al paragone spontaneo con quella, elegante e sonora, suggestiva e geniale, di due dei più solenni oratori d'Italia. Non ancora, infatti, si è spenta qui l'eco della parola conquistatrice di Enrico Panzacchi; ed è poi da questa medesima cattedra, se non erro, che tanti, che troppi, anni addietro, io ho udito prorompere le primizie dell'affascinante eloquenza di Enrico Ferri.

Ma neppur questa, forse, è la maggior ragione del mio turbamento: più, più assai, mi accelera il polso e mi oscura lo sguardo e mi commove tutte le intime fibre, la ressa che fanno in questo momento alle soglie della memoria, le ormai lontane, e perciò dolci e meste ad un tempo, immagini della fidente mia giovinezza, qui, fra queste mura, apertasi a un tratto alla vita superiore dell'intelletto, abbeveratasi la prima volta alle pure fonti della dottrina, assurta vergine ancora alle divine ebbrezze dell'arte; qui, dove anche allora, vent'anni or sono, la poesia, non timida della scienza, penetrava ogni andito ed animava ogni pietra, palpitava sui banchi degli scolari e sulle cattedre dei maestri, s'insinuava tra gli scartafacci della segreteria come tra gl'incunaboli della biblioteca, e, nel nome glorioso di Giosuè Carducci, irradiava da Bologna su tutta Italia la luce del proprio rinnovamento; qui, dove io, saturo ancora di filosofia verbale e tradizionale mal digerita in liceo, ascoltai rapito e stupito le lezioni rivelatrici di nuovi orizzonti, di Pietro Siciliani; dove, abituato alla scienza d'elenchi e di cifre,

fui prima discepolo oscuro e devoto, poi quasi, in un mio obliato lavoro sulla biologia cristallina, collaboratore e continuatore di Luigi Bombicci, che oggi mi onora e conforta e commove con la sua presenza, e nel quale il naturalista s'integra nel pensatore, ed il pensatore si esprime con l'eloquenza calda ed immaginosa del poeta; dove infine, sedendo scolaro tra Giovanni Pascoli e Guido Mazzoni, appresi dall'autore delle "Odi Barbare", come l'amore, il culto, la religione dei morti gloriosi, non solo non debbano barricare la via, ma debbano anzi dischiuderla e illuminarla, alle forme nuove, alle giovani ispirazioni, agli audaci slanci dell'avvenire.

Memorie care memorie dell'intelletto e del cuore, fatte di rimpianto e di gratitudine, d'ammirazione e di affetto, e nelle quali ritrovo e sento la prima, se non la sola ragione, per cui oggi ho

l'onore di parlarvi da questa cattedra.

Ma dentro, nel fondo dell'anima, mi tormenta oggi e mi rende amara questa lungamente sognata, e da avversi destini aspramente contesa soddisfazione, un più profondo rammarico, un troppo triste ricordo. Sono appena due anni, di questi giorni, il mio unico immensamente amato fratello Adolfo doveva egli pure iniziare un suo corso libero di Filosofia Morale nell'Università di Genova: e due giorni prima, mentre scriveva le ultime pagine della prolusione, si spegneva ad un tratto, nel pieno vigore delle giovani forze, nell'impeto caldo dell'instancabile attività intellettuale, cui nessun campo era rimasto intentato:

dalla scienza dell'amministrazione alla filosofia del diritto, dalla critica delle dottrine morali alla rappresentazione pittorica della montagna e del mare.

Voi, buoni e gentili, permettete dunque ch'io dedichi al nome suo, al suo pensiero ancor vivo, a quanto rimane di lui nel mio spirito e in quello dei bimbi suoi, e negli scritti e nelle tele che ha lasciato, quest'ora di alta consolazione mentale, che a lui, di me forse più degno, non fu concesso godere.

2. — Che cosa è il bello? Che cosa è l'arte? Che cosa è il gusto? È il bello, l'arte e il gusto, sono o non sono soggetti a leggi naturali? È l'estetica è dunque, sì o no, oramai, un vero e proprio corpo di cognizioni coordinate, che meriti sicu-

ramente il nome di scienza?

Questo il problema: queste le facce iridescenti e misteriose del poliedro, che ha affascinato e stancato per tanti secoli di civiltà pensatori ed artisti, senza che finora se ne sia precisata durevolmente, e largamente imposta, la formula, risolute le incognite, scomposta negli elementi la complicata struttura.

Pure, bisognerà bene affrontarlo ancora: e, vista la prova infelice fatta dai metodi vecchi, tentarne

uno del tutto nuovo.

Scriveva anni or sono un valoroso mio amico, Alberto Ròndani, e credo ripeterebbe ancor oggi, com'egli entrasse fanciullo all'Accademia di Belle Arti di Parma, e come d'allora in poi, scolaro e dilettante, critico e professore, sia sempre rimasto fra quadri e statue, fra artisti e buongustai; come abbia scritto un subisso d'articoli critici, tenute lezioni e conferenze a migliaia, visitate centinaia di pinacoteche e di gallerie, percorse dozzine di esposizioni italiane e straniere; come abbia stipati di note e di appunti i margini dei cataloghi, e raccolte in taccuini le ciarle e i verdetti del pubblico multiforme e multanime, carpiti a volo pei corridoi delle mostre, per le sale degli alberghi, per gli omnibus delle città; come infine abbia divorato, per tutta la vita, volumi e volumi di storia, di critica, di filosofia d'arte; e come tuttavia, malgrado il lungo studio e il grande amore, non sia giunto a trovarsi una risposta soddisfacente ad alcuna delle domande, ch'io pure mi rivolgevo e vi rivolgevo testè, nè a persuadersi neppure, che esse rappresentino proprio altrettante incognite temporanee, d'un solo problema non insolubile.

Orbene, la scettica conclusione di questo studioso, di questo ostinato amatore del bello e dell'arte, che tuttavia non gli hanno voluto svelare se non le loro stupende parvenze esteriori, è pure la conclusione, è pure la convinzione, d'infiniti altri, dotti ed indotti, conoscitori e profani, artisti e orecchianti, amici e nemici della scienza estetica. Ed è per combatterla, naturalmente, ch'io sono qui: per dimostrarvi, giorno per giorno, che l'estetica esiste, che vive, che si sviluppa, che cresce, che si fa bella e buona, che vien su sana e forte, e che studia e che si fa onore.

3. — Sicuro: solamente, si è dovuta cambiar la nutrice, la filosofia, che era malaticcia; e poi i mae-

stri, fossilizzati in un verbalismo infecondo, coi quali la fanciulletta non riusciva a fare progressi.

Tronco l'allegoria, e dico: quando intere generazioni di uomini di larga coltura e di forte ingegno, per anni ed anni, si son logorate la vista e la mente attorno a un problema; e pur rischiarandone qualche aspetto, pur decifrandone qualche incognita, pure semplificandone qualche elemento, non sono giunti a risolverlo nella sua chiusa, muta, tenebrosa compagine; ciò significa indubbiamente, che il problema era male impiantato nei suoi termini, che il metodo impiegato alla sua soluzione era errato o fallace.

I vecchi estetisti erano infatti fuori di strada, per questo: che essi studiavano, relativamente, troppo l'arte, e troppo poco la natura; troppo l'opera, e troppo poco il modello; troppo l'artista, anche, e troppo poco l'uomo: appunto come i vecchi criminalisti si perdevano a dissertare sopra il delitto in astratto, anziche ricercarne i concreti fattori; e colpivano poi nel delinquente una supposta volontaria, spontanea, metafisica malvagità, invece di tentar su di esso la diagnosi, e quindi la cura sapiente e pietosa, d'una diatesi, piuttosto che individuale, sociale.

Essa inoltre, l'estetica tradizionale, non traeva i suoi dati che dalle biblioteche, dalle gallerie, dai monumenti dell'arte classica (dico classica nel senso più largo della parola, cioè dell'insieme delle opere già universalmente accettate come eccellenti); e sdegnava occuparsi dei tentativi ingenui dei bimbi; delle mostruose fantasie dei

selvaggi; delle reliquie informi dell'arte preistorica; delle stranezze grottesche dei criminali e dei pazzi; di tutto ciò che produce spontaneo, fuor d'ogni regola, libero d'ogni preoccupazione scolastica, il popolo ignaro, il grande artista anonimo e inconsapevole, il grande maestro e il grande critico di tutti noi altri, che stiamo in cattedra e che stampiamo i nostri giudizi nei libri e pello riviito. e nelle riviste.

e nelle riviste.

E aveva torto: essa era troppo filosofia (dico male: era troppo retorica, fantasia, arte essa stessa) e troppo poco storia naturale; e come oggi costruisce più psicologia un fisiologo con un diagramma sfigmografico, che non un retore con un volume di citazioni erudite; così forse vede men bujo, tra la nebbia delle questioni sul bello e sull'arte, chi le scruta nei fenomeni più immediati, semplici, rudimentali, che non chi s'affanna a seguire i voli del genio pei cieli infiniti, o ad esplorare il dedalo inestricabile delle diverse, tortuose, aggrovigliate vie dell'arte contemporanea.

4. — Del resto, voi l'avrete compreso già, da qualche accenno sfuggitomi poco addietro: prima che estetista, io sono stato, e un poco lo sono ancora, naturalista: e se anche non lo son quasi più nella materia dei miei studî, lo sono sempre, tenacemente, nel metodo; e se anche non lo fossi perchè tale mi han fatto, nei loro laboratorî, il Bombicci ed il Ciaccio, il Capellini e il Delpino, l'Emery e il Sergi, lo sarei per natura, per temperamento, per congenita ed immutabile disposizione dei miei sensi e del mio cervello.

Come tale, quindi, io ritengo potersi, anzi doversi, trattare il più alto e complesso fenomeno estetico, con quegli stessi criterî, con cui il biologo pensatore tratta il più complicato ed evoluto fatto vitale. Egli sa, infatti, che le funzioni misteriose e meravigliose degli organismi superiori, non son che le risultanti delle funzioni, più semplici e chiare, degli elementi morfologici ed istologici ond'essi risultano: e scruta quindi in queste i segreti motori di quelle, riducendo, decomponendo, semplificando; accertandosi della natura puramente meccanica, fisica, chimica, dei primordiali fenomeni della vita; e risalendo poi, di gradino in gradino, con pazienza umile e pertinace, la scala degli esseri; e con essa quella delle combinazioni e delle complicazioni dei fatti, fino al prodigio supremo, ma ormai non più indecifrabile, dell'organismo umano.

Ebbene, è proprio questo: questo lavoro apparentemente demolitore, ma sostanzialmente ricostruttore; questa indagine che può parere sacrilega, e che è invece, come ogni altra che s'inspiri al puro culto del vero, non men religiosa d'una preghiera; è quest'analisi, è questa sintesi, che noi ci accingiamo a fare sui nostri piaceri estetici, sulle emozioni, sui giudizî, sulle estasi, che nella contemplazione del bello, che nella creazione dell'arte, germoglian dall'anima nostra.

E questi stati d'anima ci proponiamo di scindare nei lavo elementi cestifutivi, ricolondo nel

E questi stati d'anima ci proponiamo di scindere nei loro elementi costitutivi: risalendo nel tempo il processo del loro lento divenire, fin tra le tenebre dell'inconscio, nella notte delle prime

età, così degl'individui come delle stirpi; e di là poi tornando gradatamente, di conquista in conquista, dal godimento bruto all'inspirazione sacra, spiegandoci lungo la via, ad una ad una, tutte le fasi della stupenda trasformazione. Così, più di ogni altro, noi veramente sentiremo ed apprezzeremo, percorrendola tutta, l'enorme distanza che

netta; ma non per questo, esclusivo ed intollerante l'animo nostro: non solo serberemo il più alto rispetto ai metodi e alle opinioni altrui; ma ne trarremo pure il maggiore e migliore profitto per noi, convinti come noi siamo che niun errore sia destituito di qualche preziosa traccia di verità. Metodo largo, ci sembra, eppur non eclettico; positivo, ma non empirico; non settario, ma certo nemmeno incoloro: superiore anche, (ed osiamo affermarlo, non perchè troppo da noi si presuma del nostro ingegno, ma solo perchè ci toccò la ventura di nascer più tardi) superiore anche, diciamo, perchè più comprensivo, a quello stesso, strettamente, e direi quasi brevemente, storico, inaugurato dal Taine, e cui bene a ragione Nicolò Gallo, nella sua "Scienza dell'Arte,, fa accusa di considerare la storia di questa, od al più la filosofia della sua storia, come la scienza stessa e la dottrina integrale del Bello, mentre non ne sono che uno, per quanto nobile e grande, degli elementi. elementi

5. — Certo, questa a cui ci accingiamo non è facile impresa: poichè, trovato nei fatti più semplici e antichi il filo d'Arianna del laberinto del bello, ci bisognerà pure percorrerlo tutto, se vogliamo poterne dare, quando ne usciremo all'aperto, la descrizione e la pianta; nè ci dissimuliamo alcuna delle difficoltà, che ci attendono lungo il cammino.

Già, esse sono in gran parte le stesse, che Erberto Spencer enumera nell'introduzione ai suoi monumentali "Principì di Sociologia,... Noi tutti, a qualunque scuola si appartenga, qualsivoglia bandiera si segua, portiamo nel cervello, nel sangue, nell'organismo intiero, anche inconsciamente e nostro malgrado, tutta l'eredità di preconcetti e di dogmi che fu patrimonio geloso degli avi; abbiamo assorbita ed assimilata, col latte scolastico, tutta l'infezione delle frasi fatte, delle sentenze convenute, dei giudizì stereotipati; ci siamo rovinata la vista con l'uso diuturno delle lenti accademiche, dei paralumi eruditi, del nottambulismo metafisico: sicchè ci riesce ben malagevole, ormai, di giudicar schiettamente, sinceramente, personalmente, come se la luce sola e diretta della realtà sensibile ci rischiarasse lo spirito.

Peggio, poi, quando si è, poco o molto, artisti militanti noi pure: volenti o nolenti, a questa od a quella scuola si appartiene pur sempre, o si viene ascritti dagli altri, amici o avversarî che siano; e da questo o da quel padrino, se n'è pur ricevuto il battesimo estetico; e l'arte è bene come una specie di religione: assorbente, aggressiva,

intollerante sempre, dal più al meno; sicchè, contro la pura ragione sta spesso in agguato il fantasma della fede, che da un momento all'altro vi può pigliare alle spalle; e nella voce del critico predica non di rado l'accento apocalittico dell'apostolo, che gli subentra a tradimento, gli s'impone,

lo soppianta.

Poi, per quanto si voglia seguire nei nostri studî il criterio genetico, e prendere a base i fatti più semplici ed embrionali, bisogna pure, se si ha da fare un'estetica veramente integrale, venir poi anche ai più alti ed evoluti fenomeni del gusto e del genio. E a questo si giunge sempre, per quanto si sia fatto, mal preparati: sia per la reale ed oggettiva scarsità di buone a sieuro fonti gul gusto preistorico el scarstorico. e sicure fonti sul gusto preistorico ed esostorico; sia pel difetto personale e soggettivo, delle vastissime e svariatissime cognizioni che occorrerebbero allo studioso del bello, su quasi tutta l'enciclopedia dello scibile umano: sulle matematiche e sulla fisica; sulla fisiologia e sulla psicologia; sulla zoologia e sulla etnografia; sulla sociologia e sulla storia; sulla tecnica e sulla filosofia delle singole arti. E mente umana, allo stato attuale, prodigiosamente evoluto e specializzato, del sapere, non può abbracciare, se non in gran parte superficialmente e di seconda mano, così gran mole di studî.

6. — Ma, dicevo, superate anche, alla meglio, queste prime e già ben serie difficoltà, quando si giunge al gusto raffinato dei popoli civili, all'arte grande e spirituale, bisogna per forza sostare titubanti, ed armarci di tutto il nostro coraggio per affrontare quest'ultima vetta dell'estetica, ripidissima e senza sentieri sicuri, che si perde fra le nubi dell'ideale, che si confonde con le immensità inaccesse del sovrasensibile.

Qui i fatti complicatissimi, differenziati ed allontanati fra loro da una lunga e divergente evoluzione, intimamente confusi e integrati con tutta la vita psicologica e sociale del genere umano, modificati e metamorfosati da mille coefficienti interni ed esterni, influenzati e larvati dai commerci e dai dominî reciproci delle razze e delle classi diverse delle nazioni civili, resistono quasi ad ogni conato d'analisi, e solamente alle alte temperature della intuizione geniale, cedono e si risolvono, dissociati, nei loro elementi.

Ma anche avuta ragione di uno, di vari, di molti piccoli e grandi fenomeni estetici, non sempre è dato all'estetista filosofo, come sarebbe al matematico, al fisico o al chimico, di formulare con sicurezza assoluta una legge: non già, intendiamoci bene, perchè questa non esista sempre, sotto la scoria bruta e confusa dell'immediata realtà; ma perchè le infinite cause perturbatrici, cui va soggetto questo delicatissimo e quasi impalpabile ed incoercibile fatto, ne infirmerebbero subito l'applicazione; ed alla prova essa si troverebbe contraddetta da tante e tali eccezioni e riserve, da toglierle quasi ogni positivo valore: tanto da persuadere talvolta lo studioso, della non esistenza della legge intravvista un momento, e da sgomentarlo tal'altra dell'opera immane di

ricondurvi sempre a grande fatica i casi aberranti: ben inteso spiegandoli con l'intervento di nuovi e fin'allora ignoti fattori, non già costringendoli a forza sotto un principio destituito di

prove sperimentali.

Si aggiungano ancora gl'incagli e gli equivoci, che vengono ad ogni ramo del sapere, ma più a questo, in gran parte ideale, e, del resto, appena ora nascente, dall'incertezza ed imperfezione del linguaggio: il quale, come si sa, ha pure un'importanza di prim'ordine nella formazione ed associazione delle idee, e quindi nell'organizzazione del pensiero e della scienza. Alla parola vaga e di significato ondeggiante ed incerto, non può corrispondere, e comunicarsi a chi l'ode, se non un concetto ugualmente impreciso e mal definito; e le teorie costruite così sopra un terreno incoerente ed infido, non posson riuscire che vacillanti e fallaci.

Nè soccorre infine al solitario viandante per mezzo la selva delle dottrine estetiche, tutta impedita di vane parole e d'inconciliabili contraddizioni, l'esperta sapienza del passato, muta, o quasi, su questo soggetto; nè, tanto meno, gli dà coraggio il plauso e la simpatia dei contemporanei, quali sfiduciati dell'impresa temeraria, quali distratti da altre e più facili e più rimunerative ambizioni, quali infine piuttosto avversari che amici, vuoi per ira di scuole, vuoi per gelosia di mestiere, vuoi per odio o dispregio sistematico verso ogni cosa che tenda alla sintesi, e sorga d'un palmo dalla più miope e piatta indagine empirica.

7. — Pure, io vedo apparire all'orizzonte i non dubbî bagliori d'una rifioritura del gusto anche in Italia: quel bisogno intenso di spirituale alimento di bellezza, che Enrico Panzacchi, or son dodici anni, già sentiva rinascere sotto la scoria delle materiali sollecitudini e degli istinti inferiori nel popolo nostro, oggi qua e là comincia decisamente a prendere forme concrete, col costituirsi di società per l'arte pubblica, di sodalizì miranti al solo e gentile ideale, di fare che il bello penetri e si diffonda in tutte le case, su tutti gli oggetti, per tutti i nervi della nostra vita civile ed individuale: e qui a Bologna, voi pure ne avete nell' "Aemilia-Ars,, uno dei più nobili ed imitabili esempî. 7. — Pure, io vedo apparire all'orizzonte i non

bili ed imitabili esempî.

bili ed imitabili esempî.

Parallelamente, e nel campo dell'arte superiore, Venezia ci rivela ad ogni biennio, con le sue mostre internazionali, da un lato gli sforzi sempre maggiori, più consapevoli e più fortunati, dei nostri artisti, per fronteggiar con onore i più geniali e studiosi colleghi stranieri; e dall'altro lato il sempre più vivo interessamento del pubblico nostro a questa nobile gara, e la sua sempre crescente educazione estetica, e i giudizi sempre più degni delle sue tradizioni superbe. Non mai, dacchè io leggo giornali e riviste, io li ho veduti occuparsi tanto, quanto in questi ultimi anni, d'arti e d'artisti, discutere d'opere e di monumenti, polemizzare di musica e d'architettura, di prose e di versi, di quadri e di statue; e con una serietà d'intenti, e con una larghezza di cognizioni, estese tenti, e con una larghezza di cognizioni, estese anche alle cose dei più lontani paesi, quali soltanto un quarto di secolo addietro era ben raro incontrare.

La stessa lamentata fungaja del piccolo e spicciolo giornalismo letterario popolare; l'invasione inquietante dei mille e mille nuovi volumi di versi e di prose, che i nostri tipografi (non gli editori!) sfornano a fuoco continuo; i quadri e le statue d'ogni misura e d'ogni soggetto, che d'anno in anno anche le più modeste e deserte esposizioni regionali e locali, devono rifiutare per deficienza di spazio; anche tutto questo, dico, potrà deplorarsi dal punto di vista economico; ma non manca di dimostrare, col suo livello indiscutibilmente superiore, e per materia e per tecnon manea di dimostrare, coi suo inveno indiscutibilmente superiore, e per materia e per tecnica, a quello della minor produzione d'un tempo, un amore ed un culto, per quanto sterile il più delle volte, certo in ogni modo consolante, delle cose belle e ideali. Nè è forse senza significato, ancora, che all'iniziarsi d'un nuovo regno, che allo spuntare d'un nuovo secolo, stiano a capo della coltura italiana due estetisti: onore grande per ossi grando sporanza por poi impogra se per essi, grande speranza per noi; impegno so-lenne per tutti, di fare in modo che questo mo-mento, che segna una pietra miliare nella storia della Patria, non passi senza che qualche cosa di duraturo si sia fatto anche nel nostro campo. Or son pochi giorni, infatti, una circolare del Panzacchi, inspirata agli stessi elevati concetti di un'altra emanata qualche anno addietro dal

ministro Gianturco, ordinava che in tutte le scuole classiche le nozioni fondamentali sulla storia dell'arte entrassero a formare parte integrante dell'insegnamento, sia come mezzo di educazione del gusto e del carattere, sia come fattore essenziale d'amore e d'orgoglio patrio, sia perchè cessi alfine lo sconcio dell'ignoranza profonda, dell'indifferenza supina, che si deplora nei giovani licenziati dalle nostre scuole, per tutto quello che forma la nostra gloria più pura, e che gli stranieri accorrono in folla ad ammirare e studiare nei nostri palazzi, nelle nostre basiliche, nei nostri musei.

8. — E sta bene: ma solamente come un inizio, un pallido inizio, di quanto l'Estetica, giunta al potere, deve a sè stessa e al Paese. Più ancora tere, deve a sè stessa e al Paese. Più ancora che nei licei e nei ginnasi, noi vorremmo che la propaganda del bello, sott'altra e più facile forma, penetrasse e invadesse tutte le scuole, anche le più modeste: che, sopratutto, s'insegnasse ai futuri maestri, a comprendere la bellezza di cui ogni nostro più oscuro villaggio è improntato, o pei monti o pei mari, o pei piani ubertosi o pei placidi fiumi, o per l'irte scogliere o per le solitudini sacre che lo circondino; o per le sue mura vetuste, o per le piccole case, ridenti di sole e di lieti colori; o per le alte ciminiere fumanti e le macchine rumoreggianti d'industrie, o per le pingui mandre tornanti al crepuscolo, fra il tintinnìo arcadico dei campanozzi e le grida classiche dei bifolchi; e che poi i maestri, redenti alfine dalla miseria pecuniaria e morale, che ne comprime il carattere e che ne morale, che ne comprime il carattere e che ne atrofizza l'ingegno, se ne servissero, di questo lievito divino della bellezza, per dilatare, per innalzare le piccole anime dei fanciulli, per farne

degli uomini non solo forti, non solo colti, ma anche gentili; e, cioè, non degli uomini qualsi-voglia, nè degli europei semplicemente; ma dei latini, degl'italiani, della gente nella cui anima deve splender perenne il nostro bel sole meri-dionale, nelle cui iridi deve riflettersi eterno l'azzurro del nostro bel mare mediterraneo.

Bisogna fare di più: bisogna spalancare a due battenti tutte le porte di tutti i luoghi ove i te-sori artistici della nazione stanno rinchiusi e quasi imprigionati; bisogna abolire tutte le tasse d'inrimprigionati; bisogna abolire tutte le tasse d'ingresso e tutte le barriere burocratiche; bisogna vincere l'ostruzionismo rapace del fisco, ed eluder la gelosia sacerdotale degli iniziati: e fare che tutti vedano, che tutti godano, che tutti ammirino, che tutti sappiano, che tutti, come nei secoli aurei, siano competenti come dei critici diplomati, ed anche, nel loro insieme, di più.

9. — Il rinascimento estetico nostro, infatti, deve venire, deve iniziarsi, dall'alto e dal basso deve venire, deve iniziarsi, dall'alto e dal basso ad un tempo; anzi, giacchè queste parole, alto e basso, possono assumere un senso ed un suono troppo stonato coi tempi e col sentimento mio, e, spero, col vostro, deve iniziarsi, diremo, concordemente, dai governanti e dalle masse onde emana il loro potere; dalla sapienza laureata ed illustre, e da quella oscura ed anonima; da tutti noi, che abbiamo, od avremo, come insegnanti attuali o futuri, come pubblicisti, come classe dirigente, cura d'anime; e da tutte le anime dateci in cura dal caso, dalla società, dalla professione.

Non dite, non pensate, vi prego, che troppa

distanza interceda fra le une e le altre: sarebbe un errore di prospettiva psicologica, un'illusione di ottica sociale, in cui degli spiriti veramente colti non devono affatto cadere. Solamente a chi non abbia raggiunti mai i confini della Penisola, può parer grande la lontananza fra il proprio paese ed il più remoto della regione; soltanto a chi non ha corso sui grandi treni internazionali l'Europa, posson parere molto distanti le candide Alpi o i fumanti Vulcani; e Londra e Parigi e B rlino son qui a due passi, per chi ha varcato l'Atlantico, viste le Indie, solcate le immensità del Pacifico.

E così accade, precisamente così, anche per le distanze spirituali: bisogna conoscere, conoscere bene, i barbari ed i selvaggi, per sentire a dovere l'intima fratellanza di tutti noi popoli civili, a qualunque nazione, a qualunque paese, a qualunque ceto si appartenga; e bisogna avere studiati da vicino gli animali, nei loro costumi, nelle loro emozioni, nel loro sentire, per riconoscere ancora uno stretto parente nel cafro, nel fuegiano, nel neo-zelandese.

L'operaio che si priva d'un bicchiere di vino o d'una pipa di tabacco, per comperare sia pure la più banale oleografia, sia pure la più volgare statuetta di gesso, ed ornarne la sua soffitta, commove il mio cuore fraterno non meno (che dico: assai più!) del ricco signore che compera un quadro di Otto Sinding, od una statua di Ilia Günsburg, per farne insigni le sue gallerie; la gabbietta da pochi soldi, col canarino che allieta

di trilli il ristretto stambugio della sartina, ed il vaso di terra, fiorito di viole a ciocche o di ga-rofani, che le sorride dal davanzale della finestra sui tetti, valgono bene ai miei occhi il Pleyel superbo della gran dama, e la serra di piante rare che il giardiniere sapiente coltiva a delizia della sua vista, ad ebbrezza delle sue nari. E chiunque abbia una notte sentita l'affascinante chiunque abbia una notte sentita l'affascinante poesia delle stelle; chiunque una sera si sia soffermato a contemplar l'oro e la porpora d'un tramonto; chiunque un giorno abbia ascoltato in silenzio la voce augusta del mare, rompente alla spiaggia; chiunque un mattino, nel bosco, abbia gustato il profumo dei pini, l'odor delle felci e dei funghi, l'aroma molteplice ed indistinto della linfa e della vita vegetale; chiunque una volta, giovane o maturo, vecchio o fanciullo, abbia amato d'amore, per la beltà o per la grazia, per la gentilezza o per lo spirito; chiunque abbia sentito davanti a un quadro o ad una statua scorrersi un brivido sotto i capelli, o ascoltando una musica o divorando un volume sia stato colto da un fremito di commozione: quegli, comunque un fremito di commozione: quegli, comunque vesta, comunque parli, comunque viva, è uno dei nostri.

La nostra falange è dunque ben numerosa; ma noi vogliamo che sia anche, assai più che non oggi, omogenea e compatta: e per questo, ci basta aumentare di qualche punto il sapere di chi, troppo tiranneggiato dal lavoro e dalla lotta quotidiana per l'esistenza, non ebbe agio di farsi quel patrimonio di nomi, di verbi, d'epiteti e di for-

mule, che fa parer noi, del mestiere, tanto più dotti e profondi di lui; e, viceversa, ridur d'altrettanto le lustre e gli orpelli della sapienza nostra: spogliarci, cioè, della toga accademica; alleggerirci di tutta la greve e rugginosa armatura erudita, ond'è corazzato, fin dall'adolescenza, lo spirito nostro; e rifarci come una verginità estetica, tornare all'ingenuità profonda e penetrante del fanciullo, all'impressione pura e diretta del selvaggio, alla visione semplice ed immediata del primitivo. È ancora il meglio che resti da fare, per veder chiaro dentro al problema del fare, per veder chiaro dentro al problema del bello e dell'arte: metterci a tu per tu con la natura, con la realtà, con le cose, con gli esseri, con le anime; e abbandonarci al colloquio di-

retto, intimo, confidente, da soli a soli con loro.

Appunto come in religione: parlare col Cielo, con l'Universo, con Dio, senza altari, senza riti, e senza preti. Oh quanto si adora, quanto si crede, quanto si capisce di più!

10. — Scienza e poesia insieme, il nostro corso sarà fatto, ad un tempo, di ricerche e di ammirazioni, d'indagini e d'entusiasmi: cominceremo razioni, d'indagini e d'entusiasmi: cominceremo interrogando filosofi, artisti, scrittori, ed anche gente semplicemente colta, ed altra anche men colta oppure non colta affatto, su ciò che essi credono sia la bellezza; e dalle loro risposte, lontani echi di tempi remoti o di esotici luoghi, o recenti e presenti voci di nostri maestri, amici, discepoli, emuli, collaboratori, avversari; vedendole tutte, per diversissime vie, e persino malgrado loro, convergere a un unico e semplice e chiaro concetto, trarremo la definizione integrale ed universale del bello, l'idea madre della nostra dottrina, la pietra angolare del nostro edifizio.

Le piccole gioje, come gl'incanti supremi, non della vista soltanto, nè dell'udito con essa, ma di tutti i sensi interni ed esterni, riveleranno poi allo spirito nostro le fonti infinite del bello, di cui dai sensi medesimi vedremo ascendere quindi a grado a grado le gerarchie, attraverso le calde regioni del sentimento, su pei sereni splendori dell'intelletto, fino alle estasi quasi divine dell'ideale.

E dal cimento delle diverse bellezze fra loro, risulteranno alla mente nostra le loro combinazioni, le risultanti estetiche, le melodie, le armonie, i contrasti, il vero essere del grazioso, del grandioso e del sublime, da un lato, e del comico e dell'umoristico, e dello spiritoso e del grottesco dall'altro.

Indagate così le fonti, le gerarchie e le combinazioni del bello, sempre alla luce diretta dei fatti, di conoscenza, od almeno d'intelligenza, comune, noi giungeremo insieme a comprendere, com'esso sia la sola, per quanto multiforme e talvolta profondamente larvata, materia dell'arte; e a riferire infatti a esso solo tutti i motivi dell'estro, del concepimento e della elaborazione, tutte le virtù della forma, tutti i segreti della tecnica, tutte le molle del successo.

Dopó i motivi comuni dell'arte, i gradi sempre più alti della sua ascensione gloriosa, della compenetrazione sempre più intima dell'artista con la natura: dall'arte quasi automatica ed istintiva ed inconsapevole, in cui questa non ha negli atti di quello se non un riscontro confuso ed oscuro; all'arte imitativa che la natura stessa riflette, fedele e immutata come uno specchio; all'arte critica che la comprende, l'esamina, la fa sua, ne rende un'immagine già personale e improntata d'un marchio umano; all'arte, infine, decisamente creatrice, in cui la fusione, l'integrazione, l'unificazione dello spirito e della materia sono complete, ed in cui veramente non più l'artista riflette incosciente l'anima delle cose, ma le cose stesse, rese conscie dal fiato fervente di lui, ne irraggiano vivo lo spirito evocatore.

A questa stregua, desunta dal loro ascendente valor psicologico, esamineremo poi ad una ad una le forme fondamentali in cui l'arte si evolve, in cui l'inspirazione s'incarna: passando in breve e sommaria rassegna le caratteristiche delle arti che si projettano nello spazio, architettura, scul-

tura, pittura; e di quelle che invece si svolgon nel tempo, musica, mimica, letteratura. 11. — Nemici, tuttavia, d'ogni dogma, d'ogni schema, d'ogni rigidezza scolastica, noi professeremo e dimostreremo tutta un'estetica relativista, e soggetta alle mille incidenze e combinazioni delle variabili circostanze. Ed ecco larga materia ad un'altra parte del nostro corso di studi: tra il bello e l'arte che sono fatti esterni e permanenti, il gusto, che è fatto interno e transitorio, il gusto che apprezza il bello e che determina l'arte. A dispetto del proverbio, noi discuteremo dunque

dei gusti, ne indagheremo le ragioni ereditarie, nelle razze, nei tempi, nei ceti sociali, nelle generazioni successive d'una famiglia stessa, nelle successive età d'ogni individuo, nelle influenze

organiche e psicologiche del sesso.

Le singolarità, o meglio le peculiarità, del gusto, cioè le sue variazioni individuali, daranno argomento ad un altro gruppo di ricerche: sulle reviviscenze in alcuni di noi, od in alcuni momenti della nostra vita, di strani e aberranti fenomeni estetici, ch'eran normali e comuni soltanto fra i più remoti progenitori; sulle antecipazioni, che a tratti balenano invece in altri spiriti privilegiati, di gusti futuri, d'inspirazioni profetiche, rivelatrici di nuove e intentate bellezze, recanti il suggello sovrumano del genio; sulle influenze infinite, insomma, che la costituzione personale d'ognuno, la sua salute, lo stato dei sensi, dei nervi, dei centri, dei visceri, di tutto il meccanismo espressivo, possono e debbono esercitare sopra il suo modo di sentire e di rendere il bello.

Infine, applicheremo ai fenomeni estetici un darvinismo largamente e modernamente inteso, studiando le azioni del mezzo come modificatrici e trasformatrici del gusto: indagando in che modo ed in qual misura ne siano fattori costitutivi l'ambiente fisico e biologico, la produzione locale e gli scambi internazionali (scambî di cose e scambî d'idee), le condizioni economiche individuali e sociali, il mondo morale e politico circostante, la vita scientifica e filosofica contemporanea, la metafisica e la religione dominanti al momento nelle coscienze.

Determinismo, dunque; ma non fatalismo, che è tutt'altra e men buona cosa; determinismo totale e integrale, cioè delle cose sugli uomini, ma anche degli uomini sulle cose. E per questo, anzi, noi siamo qui: perchè, come crediamo che le circostanze possano e debbano premere con l'inerzia plumbea della necessità, su di noi, così pure sappiamo di poter noi, con la forza viva del nostro volere, non meno energicamente reagire sopra le circostanze: e correggerle, e volgerle, ed adattarle, e farle nostre collaboratrici, a maggior gloria e grandezza dell'arte, che è sempre stata nei secoli (voi lo sapete) tutt'una cosa con la ricchezza e la nobiltà della Patria.

PARTE PRIMA

LE FONTI DEL BELLO.



LEZIONE I

Il bello e l'estetica.

1. — Ho promesso nella mia prelezione (e voi avete accolta quella promessa con tanto cordiale assentimento, ch'io sono ben certo, oramai, di avervi buoni compagni di viaggio per tutto il cammino), ho promesso di fare un'estetica naturalista e democratica: naturalista, cioè positiva, a base di fatti, d'esperienza, di realtà, cioè ancora induttiva, ascendente dai fenomeni alle leggi, dalle cose alle idee; e democratica, cioè buona per tutti, accessibile e assimilabile a tutti, plebiscitaria, direi, fondata sul senso comune (che, a dispetto dei monopolisti del gusto e della sapienza, e per chi abbia animo e mente e cuore così capaci da intenderlo nella sua formidabile totalità, è pur sempre il vero, il perenne buon senso), fatta a base d'inchieste e di referendum, cioè eclettica nel giusto e buono significato della parola, non chiusa ad alcuna corrente d'idee, ma pronta ad ascoltar tutti, a confrontare, a vagliare, a combinare, a sintetizzare tutte le tendenze. La verità, come la virtù, come il gusto, non sono privilegio d'alcuno; ognuno ne possiede una parte, un lato, un aspetto, un elemento; e il pensatore serio e scientificamente onesto deve, se vuol far opera duratura, raccoglier con lunga pazienza e con serena imparzialità la testimonianza di tutti: spetta poi a lui, se gli bastan le forze e l'ingegno, classificare gl'innumerevoli dati e comporli in sintesi coerenti sempre più alte, fino a raggiunger l'unificazione totale, la verità comune e suprema.

Questo ho promesso, e questo manterrò subito. fin d'ora, fin dalle prime parole, fin dal primo passo, che sarà quello di stabilire quale sia l'oggetto dell'estetica. Ora, su tal quesito tutte le risposte dei dotti e degl'indotti, degli antichi e dei moderni, dei superuomini e del volgo, degli spiritualisti e dei materialisti, dei vicini e dei lontani, dei vecchi e dei giovani, sono sostanzialmente una-nimi: oggetto dell'estetica, è il bello.

So bene, che oggi molti, almeno apparentemente, verbalmente, lo negano, chi restringendo, chi allargando il territorio dell'estetica, chi affermando, cioè, che oggetto dell'estetica è l'arte, cioè il bello artistico solamente, e chi invece attribuendole come materia propria l'espressione, anche soltanto mentale, e comunque attuata, anzi comunque pensata, formulata internamente, della realtà: ma è chiaro che nel primo caso (che è quello di Nicolò Gallo, ad esempio, nella sua "Scienza dell'Arte,,) l'opera d'arte, prima d'essere bella nella tela o nel marmo, nella parola o nello strumento, era stata bella in mente all'artista, cioè era stata bella in natura: perchè esser bello in natura, non significa certo « essere » bello per sè, assolutamente, indipendentemente dai sensi, dai nervi, dall'anima di qualcuno cui faccia tale impressione; ma « apparire » bello, appunto ad un organismo senziente e giudicante, sia pure nei limiti oscuri della psi-

cologia dell'inconscio.

E nell'altro caso (che è quello, recentissimo, di Benedetto Croce, nella sua "Tesi fondamentale d'una estetica come scienza dell'espressione e linguistica generale,,), è solo in apparenza negato che sia proprio il bello, e il bello soltanto, l'oggetto dell'estetica: poichè, ammesso, come ammette il Croce, che l'espressione (vale a dire, secondo la sua singolare nomenclatura, l'immagine, anche puramente interiore), per essere estetica abbia da essere nitidissima, evidentissima, perfettissima, è ammesso pure, anzi esageratamente proclamato, che abbia da essere bella: e la bellezza dell'immagine è tutt'una cosa, già l'ho detto, con la bellezza della cosa ch'essa rispecchia, perchè appunto tale la vede e la mostra agli altri colui nel quale l'immagine s'è formata.

Piuttosto, risponderò invece ad un'altra possibile obbiezione: se l'estetica è semplicemente la scienza del bello, perchè mai suddividere il nostro corso in tre parti, in tre gruppi di lezioni, quelle sul bello, quelle sul gusto, e quelle sull'arte? Ma anche a questa obbiezione, la risposta è facile ed ovvia, ed emerge da ciò ch'io dissi fin dalla prelezione; le lezioni sul gusto sono ancora lezioni

sul bello: ma sul bello particolarmente considerato nella sua relatività, cioè nella diversa impressione che fa sui diversi soggetti, nella varietà quasi infinita dei modi di sentirlo, d'intenderlo, di volerlo, di riprodurlo; e le lezioni sull'arte, sono sempre, esse pure, lezioni sul bello: ma sul bello appunto già sentito, inteso, voluto, riprodotto da un essere vivo, (non dico da un uomo, perchè anche gli animali, od almeno molti animali, fanno dell'arte), e quindi improntato, oltre che dei proprì caratteri naturali e primitivi, anche di quelli, artificiali e secondarì, che vi ha aggiunti di suo l'essere stesso.

2. — Sgombrato adunque il terreno da questa grossa e ostruente pregiudiziale, resta a vedersi che cosa sia il bello. Ed è qui, che cominciano le divergenze più gravi, le opposizioni più recise, le contraddizioni più accalorate: le quali, tuttavia, sono esse pure più verbali che sostanziali, più apparenti che profonde, più clamorose che fondate: nascono tutte dal vecchio errore metafisico, di oggettivare le astrazioni; di dimenticare che « il bello » non esiste come entità pura e reale, ma solo come vocabolo comodo e riassuntivo per indicare tutte insieme le cose belle, o meglio le immagini belle, diversissime, naturalmente, fra loro, pure avendo un elemento comune, un carattere che le riunisce nel nostro giudizio, e che appunto chiamiamo bellezza.

Ora, a me accadde una volta, per una casuale combinazione di circostanze, d'avere ad un tratto la netta visione d'insieme di tutte le capitali di-

rezioni verso cui l'anima umana si orienta nel giudicare del bello, e del punto in cui esse, prolungate, convergono, e nel quale la nozione comune, completa, integrale, essenziale, del bello si accentra, si unifica, si afferma vittoriosa contro qualsiasi negazione. Fu in un giardino signorile, in una serena e fresca e lieta giornata dei primi di giugno, incontrando sull'orlo d'una vasca tutta viva di ninfée e di pesci dorati, e tutta rabbrividente di brezza e di sole, un pavone. Eravamo in parecchi, ed io tenevo per mano un mio piccolo nipotino, il quale vedeva per la prima volta la meravigliosa creatura: e ne fu tanto colpito e stupito, che, li per li, rimase immobile e muto nella contemplazione, quasi in estasi, quasi adorando. Infine alzò gli occhi al mio volto, come ad interrogarmi; e fui io, invece, che chiesi a lui: « Bello, vero?...»:

«Sì, tanto: tanto, bello!»

«E perchè, è bello?»

« Perchè sì: perchè mi piace. »

« Ma perchè, ti piace? »

« Perchè è bello ».

Pare puerile, pare sciocco; ed è invece profondo, pieno di filosofia inconsapevole: il circolo vizioso non è che nelle parole; nella sostanza, c'è l'affermazione d'una grande e fondamentale verità: cioè che il pavone è bello, perchè dotato di caratteri oggettivi, suoi proprì, atti a produrre dentro di noi delle immagini grate; ed anche perchè noi siamo capaci, per la natura e lo stato dei sensi e dello spirito nostro, di accoglierle e

di gustarle: senza la bellezza reale del pavone, o senza la sensibilità personale del bimbo, il fenomeno estetico non avrebbe avuto luogo: a determinarlo, occorreva il concorso di entrambi: il bello ha dunque due facce, l'oggettiva e la soggettiva, ed è dell'una e dell'altra che l'estetista deve far conto, sotto pena di cadere nella pura metafisica materialista, se tiene conto soltanto dell'una, o nella pura metafisica idealista, se tiene conto soltanto dell'altra.

Nel caso del pavone, per esempio, attorno al quale s'era ormai radunata, ammirando e discutendo, tutta la comitiva, il giudizio della bellezza fu bensì unanime: ma varia, invece, e discorde la motivazione: il bambino, tempestato di domande, finì per spiegare, per sviluppare, per analizzare la sua impressione sopra l'olimpico uccello, in modo da farci capire che in lui solamente l'occhio era stato colpito: era stata la mirabile sinfonia di colori e di smalti, l'insieme stupendo di metalli e di pietre preziose, di riflessi e di iridescenze, a sprazzi, a onde, a sfumature, e la forma elegante, e tutto il mutevole scintillìo che nei lenti moti maestosi si sprigionava tremando e balenando dai topazî del lieve diadema, dagli zaffiri della collana molteplice, dall'oro, dal bronzo, dal rame, dell'ampio ventaglio caudale, ciò che aveva sedotta ed affascinata la piccola anima: nulla di più; nulla che trascendesse in alcun modo la sfera modesta della sensibilità visiva.

3. — Una giovane signora, sposa recente e felice, uscì invece in questa sentenza: «È bello

perchè ama!»: e spiegò, alla sua volta, con molta eloquenza, la propria teoria: che la bellezza produce l'amore, e l'amore la bellezza, e che il suo circolo, come quello del bimbo, non era punto... vizioso, ma anzi era la sintesi e il simbolo d'ogni virtù: secondo lei, nulla poteva esser bello senza esser buono, nè viceversa: il pavone era bello, perchè amava e perchè voleva essere amato, perchè buono, dunque, e generatore di bontà, null'altro essendo la bontà stessa se non l'amore.

se non l'amore.

Lo sposo, innamoratissimo, confermò: ed aggiunse la spiegazione naturalista, darviniana, del fatto gentile e poetico: i pavoni che casualmente nascono meno belli, o quelli che per malvagia opera umana sono privati dei loro ornamenti, non hanno fortuna presso le loro compagne: e mentre ciò li rende solitarì, egoisti, invidiosi e maligni, insomma cattivi, fortunatamente impedisce anche loro di riprodursi, e così trasmettere a nuove generazioni la loro bruttezza e la loro malvagità: ed ecco una nuova bellezza dell'augello di Giued ecco una nuova bellezza dell'augello di Giunone, a cui la sposina non aveva pensato: esso
è una grande, una solenne teoria scientifica, fatta
essere vivo e spettacoloso; è il prodotto naturale
d'una lunga selezione, d'un lento adattamento
delle forme e degli aspetti esteriori, somatici, alle
esigenze estetiche interne, cerebrali, dei suoi congeneri; il suo abbigliamento sfarzoso è d'etichetta,
è di rigore, nella sua specie; e guai a chi si presenta fra loro vestito alla buona; secoli e secoli han lavorato ad immaginare e a comporre quel

manto sovrano. Il pavone è un'eloquente dimostrazione della dottrina della concorrenza e della cernita sessuale, come fattori di continuo progresso e perfezionamento fisico e psichico, estetico ed etico, della specie: e dà, quindi, una gioia profonda, non solamente ottica, non solamente sentimentale, ma anche cogitativa, a chi lo contempli con occhio di naturalista e di pensatore, a chi veda in esso confermate, sotto la specie della bellezza, antiche e mature convinzioni scientifiche.

Ma un colonnello del genio, assai colto, un po' mistico, ch'era con noi, e che aveva ascoltato sorridendo e approvando tutti questi discorsi, soggiunse, sentenziando dall'alto della sua persona gigantesca: « Sissignori, voi tutti avete ragione; ma c'è di più: oltre ai bei colori che piacciono tanto al piccolo Rosolino, oltre all'amore che ne ha fornita la tavolozza e che Donna Emilia ha così bene sentito al di là del piumaggio fastoso, oltre alla filosofia darviniana che vi ha letta come in un bel libro il nostro ottimo Ugo, c'è qualche altra cosa che tutti, nella felice spen-sieratezza della vostra invidiabile età, avete dimenticata: c'è qualche cosa che va oltre, che s'approfonda, si estende, giganteggia nell'anima: non avete dunque veduti tutti quegli occhi, quegli occhi spalancati nell'immensità, quegli occhi ripetuti all'infinito, quegli occhi di sfinge, che sembrano assorti in un sogno, in un'estasi, in una contemplazione arcana? È lì, che Iddio (voi potote chiamonle con altre pome un accompanio tete chiamarlo con altro nome, ma non negarlo)

è lì, che Iddio ha voluto mettere il suo suggello, la sua sigla, il segno sensibile della sua presenza in ogni creatura, in ogni minimo elemento dell'universo. Ed è lì, ed è per questo, che c'è la vera bellezza: dove non si trova l'impronta divina, là non si trova il bello: o piuttosto (giacchè l'impronta è ben dappertutto) dove noi non sappiamo scoprirla, là, e pel momento, noi siamo ciechi esteticamente. Del resto, » soggiunse con una sua signorile e bonaria galanteria tra soldatesca e compunta, «voi, Donna Emilia, per esempio, voi (con quegli occhi...!) siete tutt'altro che cieca: solamente, chiamate amore tutto l'ideale, tutto il bello, tutta la perfezione del mondo, tutti i documenti della onnipotenza e della munificenza divina! ». divina! ».

divina! ».

4. — Ebbene: in queste quattro diverse maniere, (diverse, ripeto, soltanto a prima vista), di giudicare un medesimo oggetto qualificato bello unanimemente, io ho scorto quel giorno tutta la traccia d'un nuovo sistema di estetica, tutta la trama d'una estetica veramente integrale ed universale non mai intuita prima, in cui tutte le definizioni passate, tutte le teorie parziali precedenti, vengono ad incontrarsi, a conciliarsi, a confondersi, a unificarsi.

Vediamo infatti qualcuna delle più famose definizioni del bello, d'ogni luogo e d'ogni tempo, prese a caso, senza criterì storici nè sistematici, ma solo per metterle a raffronto con le diverse impressioni dei miei quattro personaggi. Il bello, dice Cartesio, è ciò che piace agli occhi. È la

sentenza del mio piccolo Rosolino: il grande filosofo ed il fanciullo ignaro, vanno perfettamente d'accordo. Ed è anche quella del popolo russo, il quale, come ci attesta Leone Tolstoi, chiama bellezza (krassota), solamente quella che allieta le sue pupille: il canto dell'usignuolo, le sinfonie di Beethoven non sono bellezza, pare, per esso. E che cosa sono, allora?

Meglio, per me, la definizione di Diderot: il bello è ciò che piace ai sensi: a tutti i sensi, intendo io; ma certo, per lo meno, non più alla vista soltanto. E Kant, il colossale Emanuele Kant: bello è ciò, che senza concetto è fonte di compiacenza: senza concetto: cioè, indipendentemente da ogni significazione al di là della forma; ciò che piace, dunque, ai sensi: come Diderot, come Cartesio, come ... Rosolino.

E Spencer: il bello è la realtà come spettacolo; e altrove: è il gioco di organi ancora in tensione, dopo compiute le funzioni necessarie alla vita. Benissimo: è, dunque, se goduto passivamente, il lato sensorio e fantastico della realtà, quando riesca dilettevole; e, se prodotto attivamente, il gioco, cioè ancora il piacere, cioè uno smaltimento, nient'altro che edonico, di forze esuberanti.

E potrei continuare con molte altre definizioni di questo primo tipo; ma, mutate le parole, direbbero tutte la stessa cosa: che il bello è il piacere dei sensi.

5. — Passiamo dunque al secondo tipo di definizioni: a quelle che meglio s'accordano invece

con la sentenza di Donna Emilia, che era a base non più di senso soltanto, ma anche di sentimento, o meglio di senso innestato di sentimento, del quale assume quindi tutto il colore e tutto il calore.

Ecco Platone: il quale non ha mai dette le parole che gli si sogliono generalmente attribuire, essere il bello lo splendore del vero; ma bensì, attraverso lunghe, sottili e involute disquisizioni metafisiche, essere il bello, in sostanza, quasi l'effetto, il riflesso, la forma del bene.

Più strettamente d'accordo con Donna Emilia, è anzi Aristotele: per il quale la contemplazione della bellezza è il principio dell'amore: non si ammira se non amando, nè si ama se non ammirando; una cosa non può piacere ai sensi, senza suscitar desiderî, affettî, tenerezze, passioni; e non per nulla si parla di « sentimento » estetico. la vera ammirazione essendo sempre commossa.

E, saltando a qualche moderno, troviamo Grant Allen, che trova il bello in ciò appunto che dà la maggiore emozione con la minore fatica; e Tolstoi, che vede in esso, press'a poco come Platone, la forma del sentimento; e, con loro, quasi tutta la giovane scuola degli estetisti italiani: Giovanni Giuseppe Gizzi, Giulio Scalinger, Angelo Conti, Fausto Squillace, Vittorio Benini, ed altri ancora, dei quali, se l'anno venturo io sarò tuttavia fra di voi, avrò caro di esporre e discutere qui, confrontandole con le mie, le diverse dottrine.

6. — Ma altri, come il nostro sposo darvinista, scorgono effettivamente nel bello il famoso e favoloso « splendore del vero »; taluno, persino, non trova bello se non ciò che « dice », anzi che « insegna », qualcosa: in costoro, il piacere dei sensi riesce scipito ed indifferente, e non è quindi nemmeno estetico, se non è, attraverso il sentimento, e quindi il piacere, dell'utile o dell'interessante, anche un piacere, una soddisfazione, del pensiero, dell'intelletto, della ragione: se non è la rivelazione sensibile, o la conferma eloquente, di un principio, d'una dottrina, d'una legge.

Così Sant'Agostino: «quod per se ipsud aptum»: ciò ch'è conveniente, acconcio, per sè medesimo, cioè per la propria natura, pel proprio essere: il che vuol dire, in ultima analisi, ciò che risponde bene, perfettamente, tipicamente, al concetto generale ed astratto, e quindi intellettuale, che noi c'eravamo già fatto di quella categoria di cose.

E così tutta la scuola scozzese, Hutcheson, Reid, e discepoli, che, ripetendo col Leibnitz la vecchia idea di Pitagora, fanno del bello un rapporto razionale e quasi matematico, e in ogni modo armonico, euritmico, dell'uno al vario o delle parti al tutto, percepito da una facoltà superiore al senso ed al sentimento: vale a dire, ch'essi dichiarano belle tutte le cose, che, singole in sè, manifestamente rappresentano, richiamano, riassumono un insieme coerente, come, nel caso del pavone, sarebbe la legge della concorrenza e conseguente scelta sessuale.

Cousin, che con tutta la scuola classica francese pone la bellezza nell'armonia della forma con l'idea, dice in parole diverse la stessa cosa; ed Ippolito Taine, che senza mai dare una testuale definizione del bello, vede il sommo dell'arte nell'isolamento e nella rivelazione accentuata dei tratti caratteristici, predominanti, degli esseri, degli oggetti, dei fenomeni, proclama con ciò, che appunto in quei tratti essenziali, in quelle note che quasi rappresentano il pensiero attraverso la forma, consiste la bellezza: la quale è, quindi, cosa della ragione, più che del senso o del sentimento.

Baumgarten, il padrino dell'estetica, quello che la tenne a battesimo, quasi, dandole il nome, fa tutt'uno della bellezza e della perfezione: ma il giudizio della perfezione implica esso pure dei confronti, dei concetti di rapporto, un archetipo prestabilito, a cui riferir l'esemplare presente: ed eccoci sempre al bello intellettuale, razionale, quasi scientifico e filosofico.

Tant'è, allora, accettare la formula hegeliana: « das sinnliche Scheinen der Idee », la manifestazione sensibile dell'idea, l'identità del concreto e dell'astratto, la rispondenza delle cose alle categorie, l'assonanza dell'oggetto al pensiero, l'attua-

zione insomma, di questo in quello.

Essa dice, e meglio, ciò che dice anche il Rosmini, qualificando il bello come l'ordine della verità nelle cose, ossia la verità teoretica fatta in esse evidente e tangibile; e ciò che afferma pure il Tommaseo, ponendo il bello nella unione di più verità comprese dall'animo in un concetto, ossia nell'immagine sintetica ed unitaria, che le cose belle, a differenza delle indifferenti é delle brutte, danno della specie loro al nostro intelletto.

Giuseppe Mazzini, finalmente, chiamando il bello veicolo della verità, molla della virtù, anello di congiunzione del bene e del vero, apparisce più completo e più chiaro, mostrando che il vero non è estetico, se non interessa anche il sentimento, se non è utile e desiderato, insomma se non piace.

7. — Vogliamo, ora, ascoltare qualcuno dei predecessori del nostro colonnello idealista, il quale vedeva nei cento occhi dell'Argo pennuto, nella loro metallica fissità, nel loro splendore arcano, nella ripetizione inquietante delle loro schiere, non so che malia, non so quale fascino, qual sottinteso trascendente la ragione comune? È tra essi Marsilio Ficino, colpito da « lo splendore del volto divino, diffuso nella creazione », dal miracolo (miraculum, cosa meravigliosa, ammirevole, stupefacente) dal miracolo di tutto quello che esiste, che muove, che vive, che sente, che pensa; vi è lo Schelling, che nel bello scorge « l'infinito espresso nel finito »; e il Gioberti, che vi sente « un non so che d'immateriale che si affaccia allo spirito umano, ed a sè lo rapisce »: dunque un mistero, qualcosa d'indefinibile e d'ineffabile, e perciò, sempre ed in ogni caso, d'ideale; e, specialmente, e meglio ancora, vi è John Ruskin, che qualifica il bello, con un tratto da vero artista, «la firma di Dio nelle sue opere »; e il nostro Mantegazza, algebricamente: « il vero + x »: cioè il dato oggettivo, noto, sensibile, razionale, più un residuo misterioso, imponderabile, inafferrabile, inesprimibile, cioè l'elemento ideale.

8. — Ed è tempo di riassumerci, su questo punto: sono, dunque, quattro diverse correnti, circa il modo d'intendere il bello, quelle che si dividono tutte le menti umane: e corrispondono a quattro diverse e sempre più immateriali e mediate maniere di sentire le cose, sempre più diffondendone ed elaborandone, attraverso tutta la psiche, la prima e più concreta figurazione. Mi affretto a dichiarare, che per me tutt'e quattro sono ugualmente ammissibili, giuste, scientifiche, pel solo fatto che sono reali, sincere, positive, e che, per ciò stesso, debbono essere conciliabili, anzi componibili ed unificabili.

E lo sono in questa pregiudiziale constatazione, già da me affacciata poc'anzi: che la realtà assoluta, oggettiva, ci sfugge; che noi non ne conosciamo se non i riflessi, le immagini, che se ne formano dentro di noi, attraverso i sensi, i nervi, i centri encefalici; che questi riflessi, queste immagini, variano, si attenuano, si trasfigurano, si arricchiscono d'elementi preacquisiti o concomitanti, si schematizzano, si spiritualizzano in questo od in quell'individuo, assumendovi quindi caratteri diversissimi, e trapassanti gradualmente dal più immediato materialismo al più svaporato idealismo; ma che, in tutti i casi, noi chiamiamo bella la cosa, di cui l'immagine, qualunque essa sia, ci piace. Spremete tutti i giudizî, analizzate tutte le definizioni, fate un po' di critica di tutti i pareri, e troverete in fondo al viluppo torbido e oscuro di tante contraddittorie espressioni, quest'ultimo ed unico risultato, universale e certissimo: che il bello è ciò che piace, nel più ampio, ricco e comprensivo significato del termine.

Nominate il bello, nominerete il piacere, dice Massimo di Tiro: « An to calòn éipes, edonen légheis ». E San Tomaso: « Pulchrum est id, cujus apprehensio placet ». E così, mutate le parole, Wolff, per cui è bello «tutto ciò che comunque diletta», Hume, Bergmann, Véron, e moltissimi altri. Uno, tra questi, però, va ricordato, perchè non è un filosofo di cattedra, e nemmeno un critico di professione, ma l'una e l'altra cosa semplicemente per istinto, per innato buon senso e buon gusto: voglio dire Carlo Porta, che, senza pretesa di sentenziare, afferma semplicemente e bonariamente che « Él gran busilles de la poesía el consist in de l'arte de piasè »: affermazione che sarà stata e sarà ancora quella di tutti i lettori ed ammiratori suoi, cui le nebbie scolastiche non abbiano ottenebrata la chiara visione del vero.

Ma, da un poeta ad un altro, il Porta mi richiama a Dante: il quale appunto, suggestionato da preoccupazioni tradizionali, comincia col dire che «il bello è l'armonia delle parti col tutto»; ma poi, cedendo alla propria intuizione geniale, soggiunge e spiega, «perchè da esso resulta piacimento»: dando così alla vecchia e ristretta definizione, una portata e un valore implicito ben più vasto e più giusto, affermando cioè chiaramente e senza riserve, che bella è ogni cosa onde «resulti piacimento».

Nessuno, tuttavia, distingue bene tutti e quattro i gradi, le ascendenti gerarchie del bello,

nè dimostra come e perchè questa formula com-prensiva unifichi e fonda in sè stessa tutte le altre, e concilì tutte le opinioni parziali, ciascuna esclusiva ed insufficiente, incompleta e fallace; nessuno, quindi, giunge a correggerla ed a perfezionarla in modo, da renderla ineccepibile anche nella dicitura, così che non occorra più modificarla mentalmente con sottintesi e dilucidazioni. Lo tenta, tuttavia, qualcuno: San Tomaso distingue infatti nel bello il diletto puro dei sensi, accessibile anche ai bruti, e la gioja del sentimento, ch'è privilegio dell'uomo, dal quale ricevono il nome e la gloria loro le « humaniores artes », le arti significative. Ed il Vico, anche all'infuori del campo estetico, riconosce la psiche umana impressionabile ad opera degli agenti esteriori in tre modi, o meglio gradi successivi e sempre più alti: da prima sentendoli senza avvertirli, da poi avvertendoli con animo perturbato e commosso, da ultimo comprendendoli con mente pura. Bisogna, aggiungo io, completare questa geniale veduta, col quarto e supremo grado: quello per cui la psiche percepisce gli oggetti esterni attraverso tante e tali attenuazioni dei loro aspetti fisici, da non apparire più, o quasi più, materiali, ma quasi ridotti al puro spirito loro, alla significazione astratta e trascendente, alla essenza stessa della loro specie, insomma alla loro idealità

9. — Il bello, è dunque relativo: dato un medesimo oggetto, a cento diverse persone produce, anche se tutte lo dicono bello, tante impressioni diversamente piacevoli, quanti sono i diversi temperamenti, i varì caratteri loro, gl'intrecci, anzi i grovigli d'eredità e d'esperienze, che forman la psiche d'ognuno. È infatti su questo tessuto complicatissimo ed infinitamente disforme da uomo ad uomo, anzi da essere ad essere, che ogni fenomeno nuovo accessibile a lui viene a dipingere o a ricamare un'immagine nuova, la quale necessariamente dovrà in gran parte adattarsi al canevaccio sul quale s'innesta, alle altre immagini già ricamatevi su, quali ancor fresche e vivaci, quali consunte e sbiadite; è a questo insieme, più o meno armonico e coerente, che ogni nuova impressione viene a recare un aumento se positiva e cospirante, cioè concorde e costrutrice, e perciò esaltante, o una diminuzione se negativa ed antagonista, cioè discorde e distruggitrice e perciò deprimente.

Ora, quest'addizione o questa sottrazione son proprio quelle che noi chiamiamo piacere o dolore; e siccome il tessuto delle nostre memorie è tutto stampato e intrecciato e contesto d'immagini sensoriali e spirituali (cioè, queste ultime, secondo la mia classificazione, sentimentali, intellettuali e ideali), ne viene che ogni nostra impressione non del tutto indifferente, sia percepita come piacere o dolore dell'una o dell'altra di queste quattro categorie: del senso, ed ecco il bello ed il brutto; del sentimento, ed ecco il bene ed il male; dell'intelletto, ed ecco il vero ed il falso; dell'ideale, ed ecco il divino e il diabolico.

Ho detto che il bello ed il brutto sono del

senso, mentre da tutte le lunghe premesse parrebbe risultare il piacere, il piacere in generale, il piacere di tutto l'essere fisico e psichico: ma è appunto qui uno dei grandi equivoci dell'estetica, che noi dobbiamo subito e nettamente eliminare. Esso viene dal fatto, che spesso nel bello ci sono anche elementi di piacere estranei al senso, nel quale esso si origina, e ai quali si fa maggiore attenzione, e dei quali si dà impropriamente il nome al piacere; ed in molti anche dall'altro fatto, che le loro sensazioni son così tenui, così velate, così pallide, da assumere esse medesime delle parvenze spirituali, da parere cose sognate più che sentite, e alle quali quindi essi negano, quando ne godono, il nome di bello sensorio; ma se torniamo col pensiero al nostro punto di partenza, al caso del pavone, e scrutiamo le impressioni e le dichiarazioni dei nostri interlocutori, troviamo che tutti partono dalla « realtà come sioni e le dichiarazioni dei nostri interlocutori, troviamo che tutti partono dalla « realtà come spettacolo », dalla « gioia degli occhi » emanante dal bell'animale, pure innestandovi su tutte le associazioni di sentimenti, concetti e visioni, di cui l'anima di ciascuno è capace; e se con spirito critico e libero di preconcetti voi vi mettete ad analizzare qualsiasi altro caso in cui da qualunque persona, qualsivoglia cosa o fenomeno sian detti belli, voi troverete sempre e immancabilmente che la radice del piacere, se esso è veramente estetico, è solidamente abbarbicata nel senso: e che sono i rami, le fronde ed i fiori, quelli che si espandono nell'atmosfera dello spirito, rendendo più grande e più complicato l'albero della bellezza, spesso mutandone le apparenze, ma non mai la natura, traendo molte volte in errore i pensatori più insigni, ma non mai l'umanità nella sua vasta e sicura sapienza collettiva: la quale ha chiamato bello sempre e soltanto ciò, che colpiva gradevolmente i suoi sensi; più bello, ciò che inoltre (dico « inoltre », badate bene) interessava e commoveva i suoi sentimenti; più bello ancora, ciò che, sempre attraverso le seduzioni della forma, ribadiva qualche concetto a lei caro, o accresceva il prezioso tesoro delle sue cognizioni; più bello, sempre più bello, bello sopra ogni cosa, ciò che, suscitando ad un tempo e immagini e affetti e pensieri, le faceva poi anche intravedere un lembo dell'al-di-là, le dava un presentimento luminoso dell'avvenire, le apriva uno spiraglio nei misteri dell'ignoto e dell'inaccessibile, le rivelava un aspetto fugace del sovrumano e dell'infinito. l'infinito.

l'infinito.

Ma, ripetiamolo ancora, l'essenziale nel bello è l'elemento sensorio: e non per nulla la scienza del bello si chiama Estetica, cioè appunto scienza del senso, del piacere e del dolore sensoriali.

10. — E non ci rimane, per concludere la trattazione odierna, se non da abbozzare rapidamente il disegno della divisione dell'estetica.

Come ogni altra scienza, essa presenta un lato teorico ed uno pratico; uno generale ed astratto, uno particolare ed applicativo; uno che tratta del bello nelle sue leggi più vaste e comprensive, l'altro che ne classifica e descrive i singoli feno-

meni; uno che ne studia ad una ad una le manifestazioni spontanee, l'altro che mira a regolarne quelle volute.

In sostanza, e per dir meglio, come c'è una scienza etica, la quale si limita a studiare i fenomeni morali così come sono nei varì tempi e nei diversi luoghi, ed a ricercarne le leggi senza tentar di mutarle; e c'è pure una scienza etica, la quale si propone di dar precetti alla condotta umana; così c'è una scienza estetica descrittiva e tassinomica, e c'è pure una scienza estetica normativa e tecnica. Se così non fosse, la prima, vano cumulo di premesse senza conseguenze, di curiosità soddisfatte senza positivi rapporti con la vita, col lavoro, coll'opera, sarebbe un ben fatuo ed inutile sport intellettuale, un ben vuoto e deplorevole dilettantismo scientifico.

Ma questo, malgrado la facile opinione degli iconoclasti dell'estetica, fortunatamente non è: in ogni tempo ed in ogni luogo, le dottrine estetiche hanno avuta una decisiva azione sugl'indirizzi e sugli sviluppi dell'arte: esse non hanno, naturalmente, nulla di incrollabile e di definitivo, e mutano quindi, e si succedono, e si sostituiscono; ma ognuna, finchè dura ed è accolta e professata, è l'anima stessa dell'arte compaesana e contemporanea.

Volere un'estetica estranea ed indiffente ai processi e alle inspirazioni dell'arte, sarebbe come volere una fisiologia da cui non derivasse una igiene, o una patologia non seguita dalla relativa terapia.

11. — Ciò malgrado, noi non faremo qui di proposito un posto a parte all'estetica normativa: essa emergerà da sè, spontaneamente, e nella misura che si conviene in quest'aula, universitaria e non accademica, dove, cioè, io non parlo a futuri artisti di professione, ma sopratutto a futuri, e anche presenti, amatori e giudici d'arte; essa emergerà da sè, dico, giorno per giorno, soggetto per soggetto, dai fatti concreti che andremo evocando e assodando: e sarà tanto più efficace e feconda, quanto men sentenziosa e dogmatica.

E, intanto, già che accennavo or ora alla fisiologia, mi preme di rammentare ancora, che, fissato bene che l'Estetica è prima di tutto la scienza dei fatti del senso, anzi dei sensi, e quindi, inizialmente, un capitolo della psico-fisiologia, ne viene subito, intanto, che il primo dovere dello estetista moderno è conoscere i metodi e i risultati di questa scienza madre, e applicarli fedelmente e coscienziosamente alla giovane figlia.

Ora, una delle sue conclusioni fondamentali, è

Ora, una delle sue conclusioni fondamentali, è questa: che ogni attività psicologica può ridursi al tipico schema dell'arco nervoso: il quale risulta d'un apparato periferico ricevitore di sensazioni, d'un apparato centrale atto ad assimilarle, serbarle e trasformarle, e d'un apparato, periferico nuovamente, capace di restituirle ancora al mondo esteriore, in forma di reazioni agli stimoli che loro diedero origine; nervi afferenti, percorsi da varie e quasi continue correnti centripete, e nervi efferenti pei quali scendono a scaricarsi sugli organi dell'azione le centrifughe, legan tra loro i

tre vasti e complicati apparati, e completano l'arco.

Ebbene: nel caso del fenomeno estetico, una parola astratta e riassuntiva, «il bello», è presa ad esprimere tutti i fatti della corrente centripeta; un'altra, «il gusto», a significar quelli delle trasformazioni centrali; e una terza, «l'arte», a raccogliere quelli della corrente centrifuga: e qui è tutto il programma del nostro corso, tutto il piano dei nostri studi.

LEZIONE II

Il bello ed i sensi.

1. — Quando Giovanni Locke, seguendo Aristotele, sentenziò « nil esse in intellectu quod prius non fuerit in sensu», non fece che applicare al fatto speciale dell'intelligenza una verità generale di tutta la psiche: cioè che i sensi, direttamente e personalmente, o indirettamente e per via di eredità, ne sono gli unici rifornitori. Non c'è concezione metafisica, infatti, che non sia l'ultima evoluzione ed integrazione di antiche immagini percepite, ruminate, combinate, metamorfosate ed unificate; non c'è mitologia, nè religione, nè dogma, che non sia l'interpretazione simbolizzata od antropomorfica dell'universo sensibile; non c'è scienza, per quanto astratta, che non si sia andata formando e costruendo con elementi arrivati per quella via; nè c'è insegnamento più persuasivo, più sicuro, più seduttore pel nostro spirito, di quello che ne serba, nella dimostrazione sperimentale, nella immediatezza del documento caratteristico, la traccia grezza, il campione almeno della materia prima; nè, scendendo al campo affettivo, v'ha regola di condotta che non sia il risultato d'una più o meno lunga esperienza di vita vissuta, nè passione politica, nè impulso sentimentale, nè moto d'animo così intensi, come quelli che nascono dalle cose vedute coi proprì occhi, od apprese sotto la forma immaginosa dell'arte, così suggestiva da equivalere all'apprendimento diretto, anzi da superarlo sovente in vivezza ed in evidenza.

Ma tutto ciò è particolarmente vero nel territorio più circoscritto della scienza nostra: nulla, certo, è nel gusto, che prima non sia stato nel senso; nulla si dice bello, se non molto impropriamente, ove anzitutto non sia piaciuto ai centri sensorii, o meglio, s'intende, a qualcuno di essi. E qui è il luogo di affrontare e sfatare subito

E qui è il luogo di affrontare e sfatare subito un vecchio e vieto preconcetto: cioè che vi siano dei sensi estetici, la vista e l'udito, secondo i più, e dei sensi non estetici, che sarebbero tutti gli altri. La divisione è affatto arbitraria, dogmatica, e non regge alla critica, o meglio alla prova della realtà, al cimento dei fatti, nè gode in proprio favore il consenso del popolo, quale apparisce dal suo linguaggio, dai modi di dire, dalle espressioni spontanee, non calcolate, del suo giudizio appoggiato alla secolare esperienza.

E questa esperienza ci dà, che tutti i sensi, quantunque in misura ed in grado diversi, sono sorgenti di gioje estetiche, come già dimostrava brillantemente Paolo Mantegazza nella "Fisiologia del Piacere,,, e poi Giovanni Maria Guyau nei "Problèmes de l'esthétique contemporaine,,, seguiti da pochi altri, fra i quali io mi onoro d'essere stato

dei primi.

2. — Il piacere estetico apparisce infatti, e si rivela nell'espressione linguistica, fino dal senso primordiale ed universale, dalla oscura e caotica cenestesi, per la quale ogni anche infimo animale sente di esistere, sente il benessere delle funzioni sane e normali, sente la gioventù, la salute, il vigore, la baldanza, la gioia espansiva e il bi-sogno festoso di vivere e d'agire, di fare il chiasso e di fare all'amore. E noi diciamo infatti « bella » per sè stessa l'età o la condizione organica generale in cui questo felice modo di essere si verifica, sia che la contempliamo con invidia affettuosa negli altri, sia che coscientemente noi l'avvertiamo in noi stessi, particolarmente per via di contrasto, svegliandoci dopo una notte chiusa, torpida, muta ed oscura a respirar l'aria fresca e libera del mattino, ad inebbriarci di luce e d'ossigeno, a rituffarci nel mondo affaccendato, nel brusio gaio dell'attività umana; oppure sentendoci tutti rinascere, anzi rifarci, ricostruirci, rifiorire con intimo e misterioso, ma assiduo, fervente, festevole e quasi cosciente lavorio, nel profondo di tutti i tessuti, nelle cellule, nelle fibre, nel sangue, nella compagine meravigliosa di tutto l'essere, dopo una malattia grave, lunga e mortificante; oppure, più facilmente e semplicemente, sentendoci trasportare, sollevare, scendere, scivolare, cullare, rapire, travolgere, passi-

vamente, voluttuosamente, dalla slitta o dalla vettura a cerchioni di gomma, dalla poltrona a dondolo o dalla barca, dall'altalena o dal carosello, dall'ascensore o dall'aerostato; o galleggiare inerti sull'acqua tranquilla, facendo il morto, o molleggiare beati sur un buon letto elastico tra molleggiare beati sur un buon letto elastico tra le lenzuola odoranti di spigo, dopo un'ardente giornata estiva di viaggio o di fatica, liberi alfine dal peso bruto del nostro corpo, liberi dalla strettoja degli abiti, dal cilizio delle cinture e dei solini, dal tormento delle scarpe e del cappello, resi alla quiete, al riposo, alla libertà di tutte le membra, all'indipendenza di tutto lo spirito! Non ci sentiamo, allora, per noi stessi, e quasi infischiandoci dell'universo, non solo lontano, ma scomparso agli occhi nostri, più « belli », infinitemente più belli, di prima? E non dicono giustamente, i meridionali d'Italia, « sentirsi brutto » per star poco bene, e « voi state bello ». « state per star poco bene, e « voi state bello », « state bellone », per dire che avete un aspetto fiorente, cioè organicamente e psichicamente felice?

3. — Segue, come sorgente d'impressioni estetiche, il senso viscerale, la splancnoestesi dei fisiologi, quello che rivela lo stato di benessere o di malessere specifico dei singoli organi interni, la « bellezza » confusamente, sì, ma vivamente sentita, del piacere che si prova in una profonda ed ampia inspirazione d'aria pura e sana; in uno starnuto liberatore, magari in uno sbadiglio, in un « bello » sbadiglio lungamente dovuto reprimere; nel tracannare d'un fiato un buon bicchiere d'acqua freschissima quando si è arsi di sete, con

le fauci inaridite, e nel sentirci poi, se siamo pure accaldati, diffondere quel buon fresco per tutte le interiora, e quasi dicevo per tutta l'anima; nel divorare, gustandolo non con la bocca, ma con lo stomaco, benedicendolo con tutto l'apparato digerente, un cibo qualunque, anche il più rozzo, quando si ha tale appetito da rasentare la fame, e quando si ha dentro la sensazione irritante del vuoto assoluto; e (perdonatemi lo sconveniente, ma indispensabile accenno) anche le opposte, per quanto ripugnanti, funzioni, che i bimbi e le plebi, nella loro serena ed inconscia impudenza, non si fan scrupolo, qualche volta, di qualificare per « belle », mentre non mancano artisti spregiudicati ed eccentrici, come il Rubens nel celebre "Baccanale,, degli Ufizì, che non isdegnano, in via d'eccezione, di rappresentarle in versi od in prosa, in colori od in marmi: e non sempre con effetto di trivialità e di sguajataggine. Ma.... glissons, n'appuyons pas; tutto ciò, dicevo, vogliano o no riconoscerlo i metafisici e gli estetisti cui piace di vivere solo nelle nuvole dell'ideale, tutto ciò è dunque bello, sia pure nel primo e più umile senso della parola, e tutto ciò è estetico: « L'è què, l'è què », esclama anzi un vostro arguto e giocondo poeta, « ch'cunsest la poesí: luna, laguna, amor, fior, stelle, rio, j'ein tutti fôtti da far vgnir l'arlí! »

Egli scherzava, naturalmente, ed esagerava: anche la luna e la laguna, gli amori ed i fiori, le stelle e le belle, il rio e il desìo son cose poetiche, e più, molto più, dei godimenti viscerali glorificati nel bel sonetto di *Ceresa*; ma co-

minciare l'estetica di li solamente, è come principiare la storia dalla venuta di Cristo, o la zoologia dai vertebrati: è rinunciare a quelle premesse, a quei sostrati, a quelle basi, senza di cui tutto il resto rimane un enigma, un'apparizione improvvisa e stupefacente, un miraggio, come la fata morgana, projettato nel cielo, e di cui, per proposito, non si volesse vedere l'originale terreno, solido ed accessibile al nostro piede.

D'altra parte, le funzioni viscerali son così poco antiestetiche, che, per dipingere con la parola parecchi fatti ben spirituali ed anche poetici, noi ne prendiamo a prestito i termini: sicchè si suol dire vital nutrimento e pane della scienza ogni materia di studio, spirabil aere la buona atmosfera morale, concepimento, gestazione e parto la minciare l'estetica di lì solamente, è come prin-

sfera morale, concepimento, gestazione e parto la produzione intellettuale, e quindi fecondo o pro-lifico un artista od un letterato, ed anche asfissiante un poema prolisso, e uomo di fegato un

valoroso, e così via.

4. — Vien subito dopo il senso muscolare, il quale ci dà i suoi più semplici e rudimentali piaceri, le mantegazziane microgodie, o meglio microedonie, nel premere fra le dita e plasmare, più o meno distrattamente, molliche di pane, o pezzetti di cera o d'argilla; nel comprimere molle metalliche, oggetti di granza e accioi progunatioi pol mondore a tri gomma, cuscini pneumatici; nel mordere e tri-turare biscotti, torroni, grissini, cartilagini; nel ta-gliuzzar frutta col coltello, nello spezzare stecchi e fuscelli con le dita, nel lacerar con le mani lunghe foglie a nervature parallele, o larghe pezze di percallo o di seta, secondo il retto filo della trama;

nel palpare, misurando, valutando, assaporando le masse e le consistenze, le forme e le proporzioni, cilindri e sferette, facendoli rotolar fra la mano e la tavola, o baloccandoci in mille modi, anche ad occhi chiusi, con altri piccoli corpi geometrici....

E non occorre dire, che qui non è punto del tatto, che si tratta, ma proprio del senso muscolare, della mioestesi, che sente ed apprezza i moti, gli sforzi, le resistenze che incontra in quell'esercizio, e ne gode; il tatto, naturalmente, partecipa a tal lavorio grato e sottile, ma non va affatto confuso con esso. Io ricordo un quadro di Gérôme, rappresentante Michelangelo vecchio e ormai cieco che palpa, con attitudine d'ammirazione profonda e d'intenso compiacimento, il celebre torso del Belvedere: e devo proprio a quella geniale figurazione, l'aver bene inteso che la scultura ha qui, nella mioestesi, non nella vista, e tanto meno nel tatto, la sua radice, le sue potenze, l'essenza medesima sua: quand'anche noi godiamo con gli occhi, delle forme, dei rilievi, della massa isolata di qualche cosa, è perchè noi, con la visione binoculare, ed anche spostandoci e girandole intorno, la circondiamo, l'abbracciamo, la palpiamo, sia pure indirettamente, idealmente, per suggestione; così, nell'accarezzare l'antico capolavoro, il Buonarroti non scivolava già con le esperte papille de' suoi polpastrelli semplicemente sur una superficie, ma stringeva rilievi, sondava solchi, investigava pieghe ed insenature, ora sfiorando, ora premendo, assaporando da conoscitore ogni minimo particolare, e quasi rifacendo il lavoro di modellare il magnifico torso del semidio, quasi rievocando la fatica non meno muscolare che cerebrale del grande artista ignorato che lo creava: ed ogni moto di ciascun dito gli dava la grande gioia dell'aspettazione soddisfatta, della previsione sorpassata; ogni mutamento di posizione d'un dito rispetto ad un altro, di distanza e d'altezza delle due mani, gli rivelava la gigantesca potenza d'un muscolo, gli disegnava la linea recisa d'un tendine, gli tracciava l'arco di una costola, gli faceva fremere, quasi, e pulsare di vita, sotto la mole marmorea, le carni, le arterie, le viscere del colosso.

A molti, certo, (ed io son uno di questi) non pare d'aver « veduta » bene una statua, se non l'hanno potuta toccare; e nelle gallerie e nelle esposizioni essi devono continuamente inibire i moti istintivi in quel senso, ed uscirne quasi insoddisfatti e scontenti; ma un giorno, forse, quando non ci saranno più vandali e quando... tutte le mani saranno pulite... almeno materialmente, certe proibizioni saranno tolte, ed ogni visitatore potrà giudicar la statuaria con quel medesimo senso con cui la si crea; si plasmeranno, anzi, apposta, piccoli oggetti da maneggiare anche senza guardarli, da carezzare, da palpeggiare, da godere allo scuro, come faceva per le vie di Milano, anni addietro, assorto in mezzo alla folla affaccendata, il mio buon amico Vittore Grubicy, con certi minuscoli avorì giapponesi che portava costantemente nelle sue tasche.

Voi conoscete, del resto, il commovente epi-

sodio di Clemente VII, che, morente e con gli occhi annebbiati dall'agonia, stringeva tra le dita già fredde e tremanti ma irrequiete ancora e bramose un crocefisso di Benvenuto, mescolando parole di fede cristiana ed esclamazioni di meraviglia estetica; e sapete pure, che anche equivocando sul nome e chiamandolo tatto, ma non sulla cosa, e chiaramente attribuendolo ai muscoli, molti grandissimi artisti, fra i quali Lorenzo Ghiberti, negarono all'occhio l'apprezzamento perfetto della scoltura, anzi del rilievo, della forma in generale; sicchè non sarà lecito più, se non agl'ignoranti, di limitare alla vista e all'udito l'elenco dei sensi estetici.

5. — Ma del senso muscolare c'è altro a dire, ancora: è alla sua estetica propria, che noi dobbiamo i piaceri elementari dello stirarci e sgranchirci le membra dopo una lunga inerzia; e gli animali d'ogni specie, uccelli e mammiferi particolarmente, l'ebbrezza delle corse, dei salti, dei voli pazzi e senza scopo, delle finte battaglie, dei bagni quasi convulsivi, delle vere orgie muscolari cui s'abbandonano spesso così volentieri; e noi stessi, ancora, le gioie più misurate e studiate di molte sorte di sport e di giochi fisici: del bigliardo, della palla, del tennis; della corsa, del salto, della danza; del ciclismo, del pattinaggio, del nuoto; dell'acrobatismo, dell'atletismo, della lotta; della scherma, dell'equitazione, del canottaggio; ed è pure ad essa, che indirettamente, per suggestione, per simpatia, dobbiamo il piacere d'assistervi quando sian fatti da altri. E non i giochi soltanto, ma

anche i lavori, se siano compiuti con gusto e con gioja, con bravura e con arte: il mio geniale amico Tullo Bazzi ha anzi scoperta e studiata tutta una nuova categoria di specialisti, d'esteti, di dilettanti e di critici di questa mal nota e poco indagata bellezza: e li ha battezzati con questo difficile e classico nome di « allotrioponofilunti »: amatori del lavoro altrui: son quelli che con le mani dietro le reni assistono passivamente l'artefice o l'operajo intenti all'opera propria, ch'essi accompagnano spesso con piccole mosse inconscie, con atti riflessi impercettibili, con cenni automatici, quasi partecipando coi nervi e coi muscoli, solleticandoli senza stancarli, all'industre fatica di chi sgobba davvero; son quelli pure, che sugli scali, sulle banchine, sui ponti volanti, dove la merce si carica e scarica a tonnellate, sorvegliano con ammirabile disinteresse lo sgropponar dei facchini curvi sotto le casse e le balle, sudanti, ansanti, tremanti nel lungo sforzo titanico, arsi dal sole, anneriti dal carbone, irritati dal polverio; e che si permettono di approvare o di censurare ogni moto, ogni sforzo, ogni scrollo, ogni sosta, con monosillabi, con gesti imitativi o correttivi, con incitamenti, con esclamazioni di sollievo; e son quelli che alle gare, alle corse, nei circhi, dovunque altri esercita validamente, o anche sperpera e strugge, le proprie forze, non vivono che nei muscoli e nei polmoni di lui, e prorompono, giunti i momenti supremi e decisivi, in grida irrefrenate: « Coraggio! Su! Su! Ancora! Forza! Issa! Dài! Bravo! Hipp, hipp! Urrà! Molla, Buni! »

Ma, senz'essere affatto di questi fannulloni egoisti, anzi quanto più, al contrario di essi, noi siamo prima di tutto degli... « autoponofilunti », tanto meglio noi pure godiamo, e da più competenti e giusti apprezzatori, di tutta la ricca e svariata estetica del movimento, della quale nel suo ormai classico libro il Souriau ci ha data una così esauriente trattazione; e ne godiamo dinamicamente, cinematicamente, ripeto, anche se il moto è compiuto da altri, da animali, da macchine: in ogni caso, la vista non fa che trasmettere, comunicare, suggestionar sensazioni d'attività ai centri del movimento, dai quali si ripercuotono infatti in impulsi, per quanto tenui, in inizî, per quanto frenati, d'azione imitativa, sugli organi periferici: il cane da carrettiere che abbaja giulivo con la sua voce in falsetto, saltando e ballando davanti ai cavalli che partono, e quello da guardia che si precipita dietro alla carrozza od alla bicicletta che passan di corsa; il fanciullo che segue o precede i soldati in marcia; l'occhio stesso dell'adulto che accompagna pel cielo gli stormi volteggianti di rondini e di colombi, o pel circo le evoluzioni leggere del cavallerizzo, o sulla corda il passo ritmico della funambula, o in aria gli agili slanci ed i calcolati ritorni dei lucidi globi alle mani del giocoliere; non fanno che cedere, più o meno istintivamente e completamente, a quegl'impulsi, a quelle suggestioni motorie.

E voi vedete, che con le irradiazioni di questo senso, classificato da tanti fra gl'«inferiori», noi già

tocchiamo sovente le zone psichiche dell'emozione più viva, noi comprendiamo e a nostra volta significhiamo i più sottili pensieri (il gesto, la mimica, gli atteggiamenti del volto, le strette di mano, gli amplessi..., il morso di compare Turiddu, son pure il linguaggio proprio dei muscoli), ed infine noi traduciamo persino, come nelle antiche danze sacre, o in certi riti moderni, od in taluni atti di cerimoniale politico, relativi, poniamo, al culto della bandiera, qualcuna delle nostre più alte e sacre idealità. E viceversa, il linguaggio impronta a sua volta ai ricordi cinestesici, alle memorie del senso di sforzo, le sottintese similitudini, quando applica ai fatti spirituali le idee di leggero e di greve, d'aereo e di massiccio, di rigido e di cedevole, d'elastico e di compresso, di equilibrato e di stiracchiato, di agile, di violento, di duro e di tenero.

6. — Ed eccoci ad un secondo e più alto gruppo di sensi, dopo gli interni, cioè ai sensi cutanei, primo dei quali è il tatto, nel significato più largo e moderno della parola, cioè di senso di superficie, di temperatura, di pressione passiva, di elettricità: il suo campo, estesissimo, va infatti dal piacere elementare di scorrere lentamente con le dita o le palme sul velluto, sul raso, sulle pellicce, sulle fini e abbondanti capigliature, sull'avorio e sul marmo ben levigati, o anche, invece, sui corpi un poco scabrosi o zigrinati, alle alte e complesse ed inebbrianti voluttà dell'amore fisico, delle carezze, dei baci, che, dati i nostri costumi notturni, ne rappresentano pure la parte maggiore e più intima.

Avete voi mai pensato, leggendo degli strani e complicati preliminari sessuali delle lumache, con quel loro corpo contrattile, viscido, nudo, o accarezzando un gatto, che sotto la vostra mano amichevole si stira, si contorce, s'allunga, si sdraja, e socchiude gli occhi fosforescenti, e distende e ritira gli artigli, e ronfa, e miagola e geme; che tutto ciò debba essere il bello, il bello supremo, per essi, e l'elemento maggiore della loro este-

tica inconsapevole?

Nè mi si dica che questo non sia nel campo del bello e nei dominì dell'estetica anche per l'uomo: perchè è ben questo, proprio questo, che fu cantato da più centinaia di poeti e da più migliaja di versajoli, dacchè mondo è mondo, ora sinceramente ed onestamente, chiamando le cose col loro nome, ora « d'un velo candidissimo adornando » le nudità bramate o godute, e più o meno camuffando di spiritualismo e di platonismo e di misticismo quegli estri, la cui sorgente era invece, come in ogni altro poeta giovane e sano, nelle papille del derma.

Le quali, dicevo, son anche sede di godimenti termici, elettrici, barestesici: « D'inveren (ritorno ancora una volta al sonetto del vostro epicureo dialettale), con la sonn, e al corp stoff stlà, con una nèiv ch'vein zò ch'la manda Dio, truvar un bèll lettèin tèndr'e scaldà, l'è què, l'è què, ch'cun-

sest la poesì!...»

Sicuro, è qui, o meglio è anche qui; com'è, viceversa, ugualmente, quando l'estate torrida e torpida vi assilla e vi cauterizza la pelle come una carta senapata, nel mettervi a un tratto sotto la doccia a pioggia, che in pochi secondi vi rinfresca e vi terge dal capo alle piante, vi scivola in mille rigagnoletti giù per il collo, giù per le braccia, giù per il tronco, giù per le gambe, vi sferza, vi fa solletico, vi fa ridere, vi fa battere i denti.

i denti.

E il popolo, il grande artista che sa tutto, che gode tutto, che ama e canta ogni cosa bella, che condensa e scolpisce nei suoi traslati, piccole opere d'arte geniale e profonda, la sua millenaria esperienza, trasporta nel campo morale tutte queste sue schiette impressioni, e parla di calde amicizie, d'ardenti passioni, di fredde accoglienze; e d'aspre rampogne, di ruvidi modi, di cose passate liscie; e trova stringente un sillogismo, urtante una disposizione, pungente un sarcasmo; una faccenda gli preme, una curiosità lo solletica, una notizia lo colpisce; e giudica molle un costume, grassoccio un racconto, gonfio un discorso; un importuno è appiccicaticcio, un burbero è asciutto, ed è untuoso un ipocrita...

7.—Il gusto, poi, senso complicatissimo nel quale entrano come fattori complementari molti elementi viscerali (l'appetito, intanto: optimum condimentum fames), muscolari (altro è rosicchiare un torrone, altro è mordere un candito, altro mandar giù una zuppa inglese, anche se avessero, per ipotesi, lo stesso sapore), ed elementi tattili (pensate alle gelatine), e termici (un piatto freddo è tutt'altro di quand'è caldo), ed olfattivi (droghe, aromi), e fors'anche ottici e acustici (co-

lori e forme nei dolci, scricchiolii nel tagliarli e nel masticarli); il gusto, dico, anche ridotto alla sua pura essenza, alle impressioni delle papille linguali circonvallate, reca esso pure, e sempre più ricco e più spirituale, il suo tributo all'estetica: ed è solo per una estensione, non per un traviamento, del suo primitivo significato, che la parola « gusto », con bella e significativa meta-fora, è passata a indicare la sensibilità estetica in generale. Le nostre popolazioni meridionali, artiste nate per eredità atavica e per felicità di clima e di suolo, non dicono forse, come già i greci loro lontani progenitori, e con altro giusto ed eloquente traslato, « bello » tutto ciò che nel resto d'Italia si dice così impropriamente « buono » ? La bontà, parlando di cibi e di bevande, dovrebbe riferirsi al loro poter nutritivo, al valore igienico, non al sapore, non al diletto sensorio, non alle qualità estetiche!

Con un'altra finezza linguistica, poi, il popolino napoletano denomina « senso » il mazzetto assortito d'erbe aromatiche nel quale spende ogni giorno il suo « tornesello », e ch'esso ritiene più indispensabile alla sua zuppa frugale, che non il pane medesimo: quel mazzetto è per esso una cosa « bella » : meglio, è la bellezza stessa, nel campo del gusto; la bellezza « sensoriale » soltanto, se vogliamo, ma non perciò meno cara, men necessaria, men sacra: come quella che rappresenta d'altra parte, e sotto un certo punto di vista, lo spiraglio, anzi, dell'ideale, nella necessità

materiale del nutrimento.

8. — Ai « petits frissons » di piacere meditato e centellinato, che Théophile Gautier osservava guizzare lungo la schiena della sua gattina mentre mangiava qualche squisito intingolo, fanno riscontro non poco significativo le facce sapienti e beate, le intente pupille e le bocche atteggiate quasi alla compunzione, dei critici d'arte gastronomica e dei fini conoscitori di nettari annosi, nell'atto di degustar qualche nuova e straordinaria ghiottoneria. Buon testimonio, un grandissimo artista, un sommo sacerdote della più ideale di tutte le arti, Gioacchino Rossini: il cui epistolario, come sapete, ribocca a ogni pagina d'entusiasmi per questa sorella minore, per questa Cenerentola delle espressioni del bello: « Ma ciò che m'interessa ben altrimenti che la musica, mia cara » (scrive da Roma alla moglie) « è la scoperta che ho fatta d'una nuova insalata, della quale mi affretto a mandarti la ricetta»; e la trascrive, infatti; e soggiunge poi subito, che la fragranza dei tartufi nella salsa da lui composta riesce tale, da rapire nell'estasi il buongustajo; e racconta che il Cardinal Segretario di Stato, conosciuto proprio in quei giorni, gli ha per tale scoperta impartita la benedizione apostolica! E non basta: al marchese Burca, che egli chiama sempre « il magnanimo signore di Gorgonzola », dichiara, nel ringraziarlo del dono di certi formaggi: « Io li ammiro con lo stesso ardore, con cui per la prima volta ho ammirati i puttini che trovansi ai piedi della Madonna di Sisto V dipinta da Raffaello d'Urbino ». E, a parte l'esagerazione scherzosa, dice benissimo: non essendo i famosi putti altra cosa, dopo tutto, che un capolavoro d'arte decorativa, non destinati ad altro, per sè medesimi, se non a produrre un vivo e squisito diletto dell'occhio.... come i formaggi del Burca a beare i palati capaci di valutarne tutte le singolari finezze.

9. — Il fatto è, che il gusto è già un senso moltissimo estetico, almeno per quelli che l'hanno abbastanza educato; e che neppur esso si arresta punto alle soglie dello spirito, ma le varca e v'irrompe, assumendo nell'arte anche le forme nobili ed alte e significative dei cibi simbolici, del pane e del sale ospitali, della mensa eucaristica, dei vermouths d'onore, degli champagnes di cerimonia, dei confetti e dei puddings nuziali, dei trattamenti battesimali, dei pranzi politici, delle agapi sacre, dei banchetti funerari, e dei brindisi e dei toasts e delle coppe che passano, in segno di fratellanza e di fede reciproca, di bocca in bocca, intimamente, nei patriarcali ritrovi.

E l'arte del dire, quanti colori non trae da questo mirabile senso del gusto? Io torno volentieri a toccar questa larga e varia tastiera della parola: non è fuor di luogo, del resto, oggi, che bene a ragione, e non errando, anzi, se non nel modo di presentare la tesi e di formulare la teoria, si vuol definire l'estetica come la scienza del linguaggio: essa lo è, infatti, sol che s'intenda il linguaggio in un senso larghissimo, comprensivissimo, di linguaggio non solo parlato e scritto, ma anche musicato e miniato, dipinto e scolpito; e non solo tutto questo, ma anche, prima, formu-

lato soltanto interiormente, pensato, appreso, ascoltato parlare dentro di noi dalla natura medesima...: il che Benedetto Croce, nella sua « Tesi fondamentale » non dice abbastanza chiaro e preciso.

tale » non dice abbastanza chiaro e preciso.

Ebbene, il linguaggio comune, il linguaggio nel senso ordinario del termine, intanto, si giova delle parole del gusto per dir le più varie, squisite, profonde cose dell'anima: come l'invocazione gentile del pompejano amatore, che lascia scritto per tutti i secoli accanto alla porta della sua bella, « Anima dulcis, vale! »; come il « surgit amari aliquid » del poeta latino; come, nella triste predizione di Cacciaguida, il « Tu proverai sì come sa di sale lo pane altrui »; come pure, e sempre, e in tutti, il parlare di rivelazioni piccanti, di dispute piene d'acredine, di irrancidite zitelle, di scipitaggini udite in conversazione da bellimbusti e sciocchine, di pigliar gusto a una cosa, di provar nausea d'un'altra, di trovar cruda soverchiamente una scena in teatro, d'assaporare una descrizione, una scena in teatro, d'assaporare una descrizione, centellinare una poesia, aver l'acquolina alla bocca per un pastello o per una statuetta desiderati.

Tutto ciò è proprio, e precisamente, una allegra rivincita che il senso del gusto, cacciato per la porta dell'estetica dai metafisici e dagli accade-

Tutto ciò è proprio, e precisamente, una allegra rivincita che il senso del gusto, cacciato per la porta dell'estetica dai metafisici e dagli accademici, e accolto festosamente giù nella via dal popolo, dai fanciulli, dai semplici, dagli spregiudicati, si piglia, rientrando per la finestra, portato dall'aura impalpabile e diffusiva del senso comune; e così penetrando puranco, non avvertito, a loro dispetto, nei dotti polmoni, nei globuli eruditissimi, nelle superumane circonvolu-

zioni, ed imponendosi per ineluttabile associazione al loro severo eloquio, allorquando, nel dire che i togati filosofi fanno del bello e del brutto nel sentimento, nel pensiero, nell'ideale, il senso spregiato del gusto dà fuori di nuovo, per la lor bocca medesima, in espressioni tanto più istruttive e decisive, quanto meno volute e cercate da chi le usa.

10. Tuttavia, con l'odorato (ch'è un gusto in distanza, diceva il Kant) ascendiamo un altro gradino nella gerarchia dei sensi, verso le altezze spirituali del bello; e per esso troviamo intorno a noi più largo e spontaneo l'assentimento ai nostri concetti: lo esprime, intanto, al solito, il linguaggio comune, parlando con suggestivi tra-slati (frasi *trans latae* dal significare impressioni del senso ad esprimere affetti e concetti dell'animo e della mente) del profumo dell'innocenza, del lezzo della corruzione, del fiuto finissimo del poliziotto e del buon naso dell'uomo d'affari, e chiamando appunto puzzone o fetente l'essere ignobile, la cosa vile: anzi atteggiando la faccia e adattando il gesto all'identica mossa, come documentò il Mantegazza con numerose istantanee, così per il tanfo dell'aria appestata, come per il disgusto del turpe intrigo.

Ben a ragione, disse il Rousseau l'odorato essere il senso della immaginazione, e lo Zola gli fece il posto che gli spettava nell'arte naturalista: intanto, e a parte il caso di quegli animali che come il cane hanno questo senso predominante su tutti, o di quegl'individui che eccezionalmente lo hanno iperestesico, è positivo, se anche non

sempre coscientemente avvertito, che molte cose e molte persone, e molti stati transitori dei corpi e delle anime, e molti luoghi e molti paesi, e certe vie, certe case, certe campagne, certi boschi, certe valli, certi seni di mare, certe coste alpine, hanno un proprio odore spiccato e deciso, od un vago, indistinto sentore, che in ogni caso riesce una nota caratteristica, un elemento essenziale, un leit motiv olfattivo che li distingue fra tutti i congeneri: e quante volte un sottile sentore di legno bagnato vi fa rivedere la spiaggia di Rimini, o il Lido a Venezia, o Livorno o Viareggio coi loro stabilimenti balneari, e riudire la cantilena o lo scroscio del mare e gli strilli dei bimbi e tutto il brusìo di quella vita lieta e mondana! E quante volte una fragranza di eriche vi riconduce sui monti, o l'effluvio d'un fiore ben noto vi rinverdisce un idillio d'adolescenza, o il vaporare d'una vernice vi porta d'un tratto con la memoria in mezzo alle tele d'una gran mostra, od il fumo del carbon fossile o del catrame vi fa rifare, non senza palpiti, un dolce oppur tragico viaggio in battello od in ferrovia, od un poco d'argilla intrisa vi fa sentir la campagna lavata e ringiovanita dal breve acquazzone, o l'odore un po' acre d'un foglio stampato di fresco ridesta in voi gli spiriti battaglieri di una lontana polemica, o infine un aroma d'incenso, che vi colpisce le nari passando avanti a una chiesa, risuscità per un momento nell'anima l'antica fede puerile perduta per sempre!

11. — E le irradiazioni olfattive umane? Potrei

citare ad esempio quelle essenze, quegli estratti, quelle fantastiche creazioni della chimica estetica odierna, fra cui le signore eleganti, per un intuito tanto più franco e sicuro, quanto più istintivo ed innato, san scegliere, e spesso dosare e comporre in sapienti combinazioni, ciò che traduca più esattamente la propria « cifra » spirituale, l'impronta inimitabile, l'indelebile marchio onde ciascuna si piace differenziarsi da ogni altra, e seco differenziare e animare quasi d'un perispirito aulente ogni cosa sua, dalla biancheria alla carta da lettere, dai cento ninnoli del boudoir alle mille raffinatezze della vita esteriore, alla carrazza alla da lettere, dai cento ninnoli del boudoir alle mille raffinatezze della vita esteriore, alla carrozza, alla gondola, all'automobile. Ma io preferisco accennare piuttosto a qualcosa d'ancora più intimo, perchè naturale, perchè predestinato, perchè immutabile: a « quei profumi arcani, quei profumi di carne e di salute », che anche dopo un bagno nell'acqua pura, anzi allora meglio che mai, contrassegnano ogni epidermide umana, e che troppe volte, galeotti peggio del libro che trasse al peccato gli amanti di Rimini, « vanno al cor per vie non consciute » non conosciute ».

Vanno al cuore, ministri e fattori di simpatie e di antipatie non sempre coscienti e comprese, e vanno al cervello..... ed al cervelletto, rivelatori di affinità elettive e di ripulsioni invincibili, di sconosciuti atavismi, d'occupazioni professionali, di condizioni somatiche e psichiche, di sessi, di età, di abitudini, di credenze, di virtù, di vizî: c'è l'uomo-bracco che sente subito, al fiuto, senza neppure vederli, in mezzo alla folla, all'oscuro,

il meticcio, il mongolo, l'indiano, per quanto nati e cresciuti in Europa; il tisico, il dispepsico, il febbricitante; la vecchia, la giovane, la bambina; il marinajo, il tipografo, il ferroviere; il prete, il bacchettone, la pinzochera; il farmacista, il salsamentario ed il pasticciere; il fumatore, l'alcoolista, ed il morfinomane; la fanciulla, la sposa, la nutrice..... Ed i conoscitori sanno benissimo, pure, le acute esalazioni, dovute all'elettricismo e al chimismo nervoso straordinario di certe crisi, che in alcune persone dan fuori negli attimi parossistici della follia o dell'estro, della paura o dell'ira, dell'estasi ascetica o dello spasimo erotico.

Ma volete, dopo le mie ciarle, e come contravveleno, ascoltare un poeta non sospetto certamente di materialismo? Ecco che cosa ha trovato in una piccola fiala Antonio Fogazzaro: « O vapor chiuso nel cristallo e l'oro, in te, pensoso, bui misteri odoro: v'è una voce che a l'anima sospira: — Ama, levati al ciel, sogna, delira —. V'è una fiamma che serpe in ogni vena, febbre d'oscura voluttà terrena. La nota arcana v'è d'un canto muto; v'è l'aura delle perle e del velluto, e de le mani bianche ingiojellate; v'è un sogno, una malia d'aeree fate; v'è un civettar di damerini e dame; v'è la traccia insolente d'una infame. Un'ombra v'è, una mesta ricordanza di passate dolcezze, una speranza senza nome, un sospiro ed un sorriso. E v'è lo spirto d'ogni fiore ucciso: — Io — dicon — fui la rosa; io la innocente viola; io il timo, ed io la dolce olente mandevilia —. Uno il vaso, una la sorte; è la vita qui dentro, ed è la morte. E tu, amor mio, tu pur vi sei, mistero, fragranza che mi spiri nel pensiero, o Poesia che penetri splendente e morte e vita, e cielo e fango e mente! Folle, io te n' traggo, ed in foggiar m'accoro per te altra fiala di cristallo e d'oro ».

E poi mi si dica che le sensazioni olfattive non hanno che far con l'estetica!

12. — Ma è con la vista, che entriamo, salendo il penultimo gradino dell'alta scala dei sensi, non già scavalcando l'abisso che credono gli esclusivisti, nel territorio indiscusso dell'estetica tradizionale e ufficiale: ragione per cui, sulla vista e sull'udito, universalmente riconosciuti come i sensi vettori del bello, potremo passare, per ora,

molto rapidamente.

Basterà che ci ricordiamo, come le forme, i colori, i riflessi, rappresentino i fili preziosi con cui si ricama in tutto il regno animale la massima parte della trama d'amore: e come siano elitre d'oro o di bronzo, o screziate di minio, spruzzate di cromo, punteggiate di cobalto, e corsaletti smaltati, vellutati, intarsiati, damascati, e gusci d'opale, d'alabastro e di madreperla, e tessuti impalpabili come di velo o di filigrana, o trasparenti ed iridescenti e gatteggianti come soffiati di Murano, e poi frange e pennacchi e creste e cimieri, e poi ancora piumaggi smaglianti, bargigli e caruncole rossi, paonazzi, purpurei, e giubbe, criniere, pellicce lionate, tigrate, zebrate, pezzate, e diademi e cappucci e collari ed abbigliamenti d'ogni natura, così da stancare ogni più fervida

fantasia, le cose stupende e magnifiche onde i due sessi s'adornano, per attirarsi a vicenda e sedursi e godersi, nell'incantesimo della bellezza, nella vertigine dell'ammirazione reciproca. Le scintillanti uniformi militari e diplomatiche,

Le scintillanti uniformi militari e diplomatiche, le mostre multicolori, le spalline, i galloni, i ricami, le decorazioni; e, quasi a contrasto, l'austera e corretta eleganza dell'abito nero borghese che s'apre sul bianco lucente degli sparati; e tutto l'affascinante arsenale della toilette muliebre, le sete, i velluti, le trine, le garze, le piume, i giojelli, e, dentro tale cornice, il tesoro della freschezza giovanile, i gigli e le rose della salute tra cui serpeggia in sottili e vaghi arabeschi l'azzurro del sangue gentile....., tutta questa estetica oftalmica è bene la prima sorgente, anche per l'uomo, di tutto il poema d'amore, che, si comprende, può bene arricchirsi di mille altri e più alti e profondi fattori, ma che, se difetta di questo, può essere quel che si vuole, amicizia, tenerezza, devozione, adorazione religiosa magari, ma non amore: l'amore vero, ripeto, è essenzialmente un fenomeno estetico.

Viceversa, però, non tutto il bello visivo, nemmeno per gli animali, si chiude nel campo ristretto della fascinazione amorosa: la gazza che va raccogliendo gli oggetti lucenti e che si compiace di contemplarli riuniti in disegni bizzarri; la paradisea, che ammira, rapita in un'estasi altissima, aurore e tramonti, riflessi d'acque e barbagli di sole; l'usignuolo che ama e che canta le placide notti lunari, e che varia i suoi dolci

motivi a seconda dei luoghi, dell'ore, delle stagioni; sentono senza alcun dubbio come noi stessi, quantunque in grado diverso e con embrionale quantunque in grado diverso e con embrionale coscienza, l'immensa bellezza della natura visibile, delle forme e dei rilievi, delle masse e degli spazî, delle luci e delle ombre, degli orizzonti e delle distanze, dei colori e delle sfumature, delle trasparenze e delle opacità: quella bellezza e quella poesia, che, al solito, noi trasportiamo col nostro frasario nel campo dello spirito, quando parliamo di tenebrosi raggiri, di chiare evidenze, di lontani sospetti, di trasparenti allusioni, di rosee speranze, di ingratitudini nere, d'azzurri ideali, di scintillanti mottegri

scintillanti motteggi.

13. — Ma ancora più alta, a mio credere, poggia l'estetica acustica, però che il suono, musica, canto, o parola che sia, dice assai più che la luce: e di o parola che sia, dice assai più che la luce: e di fatto, se anche i ragni dimostrano di sentire e gustar vivamente i motivi sommessi del cariglione, gli accordi in minore del pianoforte, i sospiri flebili del violino; se tanti uccelli ascoltan rapiti non solo i gorgheggi ed i trilli dei loro congeneri, e ne risenton la vaga malinconia, o la viva gajezza, o la seduzione ammaliante, ma fanno pure attenzione alle mille men chiare e meno affini voci della natura, e si studiano di rammentarle e ripeterle; se bimbi, selvaggi, ignoranti, san già gustare l'una o l'altra forma di musica, dal tam-tam ottentotto all'organetto di Barberia e dallo schiamazzo. informe del monellume al coro bacchico della vendemmia; se, dico, l'estetica acustica ha inizî umili e base terrena, ha pur vette sublimi ed irradiazioni celesti: e l'uomo colto e civile ne gode e ne idealizza tutta la gamma, dal monotono e ritmico batter dei magli sopra le incudini, e dal piombar cadenzato dei tribbì sul grano, dal tuffarsi in misura dei remi nell'acqua, e dall'alterno scrosciare dell'onde sul lido, fino alle mille inflessioni e tonalità e smorzature e timbri e scatti e carezze della voce umana, di cui « ben io so la tua specie e il tuo mistero », canta il D'Annunzio, « e la forza terribile che dentro porti, e la pia soavità che spandi »; e fino ai miracoli della musica istrumentale moderna, che per le vie dell'orecchio penetra all'anima più che per quelle dell'occhio qualsiasi arte più destra, e le svela i segreti dell'altre anime umane, le schiude il mistero dell'intima psiche di tutti gli esseri, le fa sentire l'infinità, l'idealità, la divinità di tutte le cose.

LEZIONE III

Il bello puro.

1. — Abbiamo esaminate, con la estensione assai contenuta che il tempo ci consentiva, e spesso per via di semplici enumerazioni od accenni, le varie fonti, non escluse le più sottili ed oscure, del fiume, dell'ampio e magnifico fiume, del bello; e non solamente del bello sensoriale, ma di tutto il bello, anche spirituale, che filtra per esso e da esso riceve carattere estetico, anzi per esso, e per esso soltanto, diventa bello realmente, di buono, di vero, o d'ideale che era esclusivamente da prima.

Dobbiamo ora insistere invece appunto su questa tesi: cioè, che è proprio nel piacere del senso, qualunque esso sia, l'essenza vera e pura del bello, la qualità nucleare del fatto estetico, la condizione assoluta ed irreducibile, la pregiudiziale sine qua non, perchè una cosa od un fatto siano nel campo dei nostri studì: se no, no. E dobbiamo quindi studiar dapprincipio il bello sem-

plicemente bello, cioè puramente sensoriale, cioè non complicato e intessuto e quindi più o men mascherato d'altri fattori non propri, d'altri ele-menti accessori, di natura sentimentale, intellet-tuale o ideale: così, solamente così, noi giunge-remo a posare dei fondamenti solidi e certi agli studì ulteriori, ed a costituirci una « base d'operazione » sicura ed inespugnabile, per la campagna che abbiamo intrapresa contro i secolari nemici d'ogni scienza esatta, lo spiritualismo ad ogni costo, il teleologismo ad oltranza, la metafisica armata di dogmi, di retorica.... e di commende.

Lontani dai puri sensisti che quasi considerano deformata, anzi inquinata e corrotta la bellezza, quando apparisca innestata d'affetti, di pensieri o di sogni, noi però vogliamo stabilir bene che essa di questi innesti può fare benissimo a meno, pure accordando assai volentieri, anzi cercandone e accumulandone e mettendone noi in rilievo le prove, che essa, se pur ne perde talvolta in purezza ed in evidenza, ne guadagna però sempre in elevatezza ed in efficacia, e vi trova il criterio di sempre maggiori elevazioni.

Il bello è la realtà come spettacolo, disse Spen-Il bello è la realta come spettacolo, disse spencer: e disse magnificamente, come spiegazione della natura del piacere in cui il bello consiste: cioè non d'un piacere qualunque, ma del piacere che viene dall'aspetto delle cose, di tutte le cose interne ed esterne, contemplato con tutti i sensi, come a teatro; e, come là, dando alla loro sostanza un valore speciale, un significato estetico, esclusivamente estetico, cioè d'occasione, e tal-

volta di condizione necessaria, per ottenere un piacere sui generis, più perfetto, più complicato, più duraturo, e, sopratutto, « più bello ».

Ora, questa « sostanza », questo « contenuto » del bello, può essere, dicevo, di natura semplicemente sensoriale, ed è allora appunto che il bello si presenta nel suo aspetto più puro, più tipico, e quindi più istruttivo per noi estetisti: ed appunto perciò comincio proprio da esso.

2. — E noto, intanto, che anche nell'àmbito circoscritto di questo bello più puro e più semplice, già si disegna tutta una scala d'elevazioni e di

già si disegna tutta una scala d'elevazioni e di gerarchie successive: gerarchie che dipendono dal soggetto senziente, a seconda di quelle, già da noi stabilite, dei sensi che vengono stimolati, e della intensità e della delicatezza delle sensazioni provate e dell'attenzione prestatavi; e dall'oggetto onde vengono, in proporzione del grado da esso occupato in quella natural gerarchia delle cose belle, che dipende dalla loro complessità ed evolutezza come elementi del cosmo, e dal posto che loro competerebbe in una classificazione estetica degli esseri e delle cose, se un'estetica descrittiva e tassinomica non fosse ancora da farsi.

In questa, il grado infimo spetterebbe senza alcun dubbio a quelle, onde noi riceviamo le sensazioni più elementari e insignificanti, così di natura come di arte: per esempio, l'effetto grade-vole di certe stoffe, anche in pezza, di tinta unita ed opaca, d'uno dei vivi e schietti colori spettrali, oppure (ed ecco un secondo gradino, più alto) di quelle loro squisite nuances moderne, come la fraise écrasée, il verde Nilo, la rosa thea, il grigio perla, il vieil-or, l'oltremare, il mauve, l'avorio, l'héliotrope; poi, le stesse tinte, ma lucide, o marezzate, o modificate dai varî riflessi della seta, del raso, del velluto, della felpa, della pelliccia; poi, i colori cangianti od iridescenti oppure anche ammiccanti, ondeggianti, civettanti per trasparenza attraverso dei veli o dei pizzi di tinta uguale o lievemente o assolutamente diversa; poi, ancora, serbando sempre il medesimo esempio, le stoffe a pallini, piccoli o grandi, equidistanti o sparpagliati qua e là, o a disegni geometrici, a onde, a nastri, a volute, a greche, o a motivi naturali più o meno stilizzati, a semplice chiaroscuro, o a tono su tono, o a contrasti e armonie di colori, fino alle più splendide e ricche fantasie floreali del nuovo stile « fine di secolo ».

Voi capite, che questo ch'io dico prendendo ad esempio l'estetica delle stoffe che possiamo trovare e ammirare quando che sia da Baroni o da Policardi, si può ripetere a volontà ed all'infinito, a proposito d'innumerevoli altre gamme di bellezze sensorie diffuse dovunque. Io mi rammento, per dirne un'altra e per rimanere nel campo dell'ottica, d'aver da bambino trascorse molte ore deliziosissime (deliziosissime anche pei miei famigliari e per i vicini di casa) giocando rapito in estasi muta, ad allineare e comporre in triangoli, in croci, in istelle, in figure talvolta molto complesse, le piccole ostie di tutti i più vivi colori con cui in quei tempi remoti si sigillavan le

lettere, oppure i gettoni d'osso vermigli ed azzurri e ranciati e verdi e gialli e turchini e violetti, che poi la sera rappresentavan pei grandi le poste a tarocchi o a cottiglio. E mi rammento pure che mi sembravano d'una bellezza meravigliosa (come, del resto, mi sembrano pure oggidì) le grandi bolle di sapone che mi divertivo a soffiare dalla finestra, così rotonde e sottili, diafane e lievi, specchianti ed iridescenti, percorse di nubi nere e di meteore luminose, come dei piccoli cieli migranti che scoppiano, si dissolvono, scompari-

scono all'improvviso.

3. — Ebbene, io ritengo che da questo, e dalle bel-3.—Ebbene, io ritengo che da questo, e dalle bellezze naturali, morfologiche e cromatiche insieme, delle stelline di neve e degli altri aggruppamenti cristallini, dei gusci calcarei e delle impalcature silicee dei protofiti e dei protozoi, delle vaghe simmetrie bilaterali, radiali, dendritiche, e delle opaline tenuità e trasparenze dei corallarii, delle madrepore, delle idre e delle meduse; ed ancora dalle meraviglie delle alternanze, delle opposizioni, dei verticilli fogliari e florali, e dei frastagli e delle volute e delle bizzarrie impreviste e delle eleganze squisite delle foglie e dei flori e e delle eleganze squisite delle foglie e dei fiori, e di tutto il caleidoscopio dei loro colori e di quelli dei loro amici, gli insetti; da tutto questo, io dico, a quanto di meglio produce l'arte decorativa, spesso copiandolo letteralmente, più spesso adattandolo e stilizzandolo, od anche del tutto assimilandolo in metamorfosi più o meno felici e geniali, non c'è che un gradino, quand'anche ci sia; come non ci son più che gradini, pochi o molti, alti o bassi,

dai vasi e dalle terraglie istoriate, dai carri dipinti d'Abruzzo o dai vostri, d'Emilia, tutti fregiati d'intagli, e dagli edifizì adorni e simmetrici, e dalle rette geometriche e dalle curve maestose delle vie, delle piazze, dei lungo-fiumi, e dallo schierarsi, talvolta anche troppo disciplinato, dei tigli, dei platani, degl'ippocastani pei viali e pei parchi e per i giardini delle città, fino alle grandi pitture murali, fino agli arazzi più splendidi, fino alle intere pareti coperte di musaici e di bassorilievi, fino alla stessa pittura da cavalletto e alla stessa scultura statuaria, quando non rappresentino se non scene di pura bellezza, ameni paesaggi, figure perfette, nudi impeccabili, ricchi panneggi, eletti esemplari della lor specie, vegetale, animale od umana che sia.

4. — L'arte classica, anzi, per quanto mitologica o biblica di soggetto, è bene per quattro quinti, a dir poco, nient'altro che decorativa, cioè sensoriale: se voi percorrete le sale dell'Accademia e vi soffermate di preferenza nelle più celebri, dove s'accolgono i capolavori del Rinascimento, e, se volete, in modo particolare a quella che meglio potete vantare per vostra, la sala gloriosa dei Francia; voi troverete (arrestiamoci pure al maestro di tutti, Francesco) una singolare felicità di composizione, un equilibrio di masse e di toni, una purezza e una precisione di contorni, una così fresca vivacità ed armonia di colori, una tal sicurezza e finezza e leggiadria di tratti, di forme, d'atteggiamenti, una siffatta maestria nei panneggi, nelle architetture, nelle prospettive, nei fondi tenui

di paesaggio quasi verista, da rimanerne incantati; ma dovrete arrestarvi a questo: la quasi raffaellesca delicatezza e dolcezza dei volti delle madonne, degli angeli e delle sante, la perfezione e la nobiltà delle teste virili, le mosse vispe e teneramente infantili dei putti, non bastano a persuadermi che siano nel vero coloro che fanno del Francia un sentimentale: di sentimento, anzi nient'altro che d'espressione, io non vedo su quelle facce bellissime, nè in quelle mani affusate, se non quel tanto che basta a farne degli esseri veri ed umani, e non delle vuote e morte astrazioni come la massima parte degli Ermeti e delle Veneri e degli Apóllini e degli Antinoi greci e romani dei nostri musei, più marmorei ancora nel-l'anima che nella materia, puramente accademici, assolutamente inespressivi, checchè ne dicano i parolai della storia dell'arte e i sonnambuli della critica visionaria.

E tale, cioè soltanto decorativa ed estetica nel più ristretto ed esclusivo senso della parola, è pur quasi tutta la musica ginnica e militare, quella da ballo (sebbene ci siano delle mazurke e dei valzers profondamente sentimentali), quella che informa poco meno che tutte le arie di café-chantant o d'operetta, e quella pure che, comunque pensata e scritta dal compositore, vien dai « virtuosi » del « bel canto » ridotta a calligrafia della voce, ad acrobatismo sonoro, a prestidigitazione di tecnica, ad arabesco di trilli, gorgheggi, scale, variazioni, volate: nè dico questo a titolo spregiativo: forse, anzi, è da deplorare che tutto que-

sto, che, come l'abilità nel maneggio degli strumenti, racchiude il segreto della bellezza acustica pura, sia oggi soverchiamente negletto per la ricerca dell'espressione sentimentale ed intellettuale, comunque ottenuta: il che va trasformando, purtroppo, la poesia della musica, la quale è forma, è suono, è diletto disinteressato dei sensi, in pura e semplice prosa, la quale è nuda e schematica significazione d'affetti e pensieri, che passano per l'orecchio senza fermarvisi e quindi lasciandolo indifferente, o poco allettandolo, o, peggio, talvolta annojandolo o disgustandolo addirittura, ed uscendo così del tutto dal campo del bello e dell'arte.

È ciò che fanno, del resto, oggidì, col pretesto d'un'arte nuova, più profonda e pensosa, anche pittura e scultura avveniriste: le quali, fuggendo, e a ragione, il leccato ed il levigato, il cincischiato e il lezioso, la precisione meccanica del disegno e lo smalto caleidoscopico del colore, i merletti, i trafori, le filigrane del marmo, la chincaglieria, la minuzia, l'oreficeria del bronzo, oltrepassano il segno d'ogni reazione sensata alla pedanteria accademica, d'ogni rivendicazione legittima contro le goffe esigenze del mercantilismo gittima contro le goffe esigenze del mercantilismo, e disegnan figure deformi, dipingono a chiazze e a filacce, fanno pupazzi di stoppa, di paglia, di vimini, sgrossano blocchi massicci di ferro o di creta o di marmo o di bronzo e li lasciano là non finiti, e pretendono insufflar loro, per mezzo d'un titolo altisonante, o con una leggenda poe-tica, con un commento orgoglioso in catalogo,

quella espressione, quell'anima, che per la forma sicuramente non giungerebbero ad emanare da sè. Chi di voi ha vedute le ultime esposizioni di belle arti, regionali, nazionali o mondiali che fossero, intende bene a che alludo, e, se non s'è lasciato ipnotizzare e suggestionare dalle tamburonate dei supercritici e dalle fumisteries dei superesteti, consentirà certo nel mio giudizio.

5. — E lo stesso ho da dire del bello letterario: è nella forma, che chi legge od ascolta, lo deve anzitutto sentire: non nel soggetto; è dall'opera d'arte così com'è, che deve scaturire: non dal commento dei chiosatori, nè dalla claque degli amici, nè dalla réclame dei correligionari morali, politici o mistici; è nella forma, che sta la poesia; nella sostanza, è invece la prosa, cioè la commozione, la persuasione, l'elevazione; ma il godimento, il piacere, l'estetica, sono nella pregiudiziale sensoria, nella via percorsa dall'impressione, nella fermata dilettosa alle soglie dell'anima, nel brivido a fior di pelle che precede la penetrazione nell'intime viscere psichiche.

« Per il poeta le parole hanno esse stesse una bellezza ed un valore loro proprio, come le pietre preziose», disse Théophile Gautier: « esse affascinano il conoscitore, che le contempla e le sceglie col dito, nella coppa in cui sono messe da parte, come farebbe l'orafo meditante un gioiello ».

dito, nella coppa in cui sono messe da parte, come farebbe l'orafo meditante un gioiello ».

E in questo, e nella rima, e nel ritmo, e nella musica, e insomma nell'acustica del vocabolo e della frase, consiste proprio quello ch'io chiamo la poesia, sia pure in un senso speciale e discosto

dall'ordinario, dell'arte del dire: la poesia, cioè l'estetica pura, in quanto distinta dall'etica, dalla logica, e dalla metafisica della parola.

Intesa così, e riconosciuto che ha pure un altro

Intesa così, e riconosciuto che ha pure un altro e molto diverso e molto più alto modo di essere considerata, la poesia letteraria ha i suoi gradi infimi e primitivi, ma appunto per questo più tipici e quasi direi fröbeliani per quello che insegnano d'evidente e d'indiscutibile, nei giochi di parole e nei versi insignificativi dei bimbi, dei selvaggi e del volgo, negli scioglilingua, nelle tiritère, nelle pappolate composte magari per burla e prive di ogni portata psichica, ma che, dette bene, con voce calda e con gesto ispirato, e ascoltate da chi non comprenda la lingua in cui sono scritte, possono anche parere depositarie di chi sa mai quali profondi segreti dell'anima. Tali, ad esempio, i versi che Ferdinando Martini improvvisò giovinetto davanti al D'Azeglio, smarrito ed attonito, intorno a Napoleone: « Tu dal talamo nemico discendevi a' rii gemmanti nel fulgor di Federico, quando i prenci, collegati di Boulogne alla vendetta, ispiraron la saetta che Sant'Elena ferì. Tu le scizie ispide grotte alla storia hai consacrato, ma ti attendon Montenotte, Dego, Rivoli e Lonato: tu, pontefice gagliardo, copri l'arpa e accenni il bardo, spegni gli astri e annunzi il dì » . il dì »

6. — Ad un grado appena più alto vien la parola per la parola, il verso pel verso, in cui pure, vagamente, un senso qualunque è accennato, ma un senso più musicale che letterario, più pittorico che

prosastico, un senso che è profumo, che è carezza, che è penombra crepuscolare, che è visione incerta di dormiveglia, che è vapore d'ebbrezza, non sentimento definito, non pensiero preciso: è il grado e la forma di poesia che fu cara ai rétori e agli stilisti dell'antichità, come lo è ai « decadenti » di questa fine di secolo; che piacque un tempo agli Alessandrini, come ai Parigini oggidì; che va da Licofrone a Mallarmé, da Callimaco a de Banville, da Gorgia a Rimbaud; e nella quale, partendo dal principio che il significato di una frase, come la mentalità d'una donna, non influisca sulla sua bellezza, se non appunto come un'irradiazione misteriosa e non afferrabile nè traducibile; e dall'idea che l'oscurità, o magari l'assenza, d'ogni concetto nel verso, equivalga appunto al pudore e alla ritrosia della donna, in quanto ne serba il profumo e il mistero virgineo, l'incanto e l'aculeo del desiderio non mai soddisfatto se non attraverso a spiragli ed a congetture; si pasce l'immaginazione di suoni e di sogni, di rapide apparizioni e di quadri dissolventi, di chiaroscuri, di semiritmi, di rime, d'assonanze, d'allitterazioni e d'annominazioni, d'accenni e d'allusioni, di sottintesi, di sfumature, di preziosità, di bizzarrie, di echi, di simboli, di ritornelli, d'indovinelli, di variazioni, di sinonimíe, di doppi sensi, di crescendi e smorzandi linguistici, d'armonie imitative, d'antitesi, di tecnicismi, d'arcaismi, di neologismi, d'esotismi: fino a compor poesie, come Simia di Rodi e Dosìade, in versi così misurati otticamente, da

assumer nel loro complesso la forma d'un uovo o d'un calice, d'una fiala o d'un'ara, d'una incudine o d'una trottola: a questa sorta di letteratura appartiene quell'iscrizione del 1395 che tutti potete leggere sulla facciata della chiesa di San Procolo in via D'Azeglio, e che allude, si dice, ad un campanaro che ne portava anche il nome, e che, ucciso dalla caduta del sacro bronzo, sarebbe poi stato sepolto là dentro: «Si procul a Proculo, Proculi campana fuisset, nunc procul a Proculo, Proculus ipse foret».

E vi appartengono anche molti versi contemporanei: questi del D'Annunzio, per esempio: « Socchiusa è la finestra sul giardino; un'ora passa lenta, sonnolenta; ed ella, ch'era attenta, s'addormenta a quella voce che giù si lamenta, che si lamenta in fondo a quel giardino ».

si lamenta in fondo a quel giardino ».

E, meglio ancora, questi altri dell'ineffabile Mallarmé: « La vierge, le vivace et le bel aujourd'hui, va-t'-il nous déchirer, avec un coup d'aile ivre, ce lac sur oublié que hante sous le givre le transparent glacier des vols qui n'ont pas fui! Un cygne d'autrefois se souvient que c'est lui, magnifique mais qui sans espoir se délivre pour n'avoir pas chanté la région où vivre quand du stérile hiver a resplendi l'ennui. Tout son col secouera cette blanche agonie par l'espace infligée à l'oiseau qui le nie, mais non l'horreur du sol où le plumage est pris. Fantôme qu'à ce lien son pur édat assigne, il s'immobilise au songe froid de mépris que vêt parmi l'exil inutile le froid de mépris que vêt parmi l'exil inutile le Cygne».

Vittorio Pica, nel suo recente volume "Letteratura d'eccezione,, tenta la traduzione in prosa di questo sonetto di pura poesia, nel senso modernissimo, acustico, musicale, della parola; e gli attribuisce un significato simbolico, il quale, se pure era nell'intenzion del poeta, non l'era in forma ed in forza comunicabili al pubblico.

Io, tuttavia, gusto anche questo, quantunque col solo orecchio: se non ne fossi capace, confesserei di non essere un estetista; perchè per esserlo bisogna aver tale elasticità di sensi, di nervi e di spirito, da sentirsi sempre di raggiungere qualsivoglia punto di vista, scendendo o salendo o comunque spostandosi e trasponendosi fino al-l'altezza e alla situazione di chi, sia nel gustarla, sia nel crearla, senta e proclami bella una cosa: nessuno (giova riaffermarlo ogni tanto, insisten-temente) ha diritto di dichiarar brutto quel che ai sensi d'un altro (dico ai sensi, badate) par bello: se egli non sente «quella» bellezza, quell'elemento di bellezza, quella fonte di piacere, che l'altro invece sente, ciò rappresenta una sua deficienza, una sua povertà, una sua lacuna, una sua cecità o sordità od anestesìa parziale, di cui, invece di compiacersi e d'inorgoglirsi, avrebbe ragione di dirsi dolente e confuso, e di curarsi secondo quella ricetta infallibile, nella quale il calmante dell'umiltà e lo stimolante dell'attenzione son combinati e dosati in sapiente misura.

7. — Io, dunque, che ho fatta la cura, gusto anche questo; ma gusto di più, naturalmente, quella poesia, o meglio quell'arte, per quanto ancora essa

pure soltanto decorativa, in cui, come nelle "Grazie, d'Antonio Canova, il soggetto, e ben chiaro e preciso, non manca, ma è preso soltanto a pretesto, a occasione, se meglio vi piace, per isfoggiare la forma perfetta o smagliante, o per tradurre in linguaggio umano una voce o un sorriso della natura: voce o sorriso di pura gioja sensoria.

Esempì potreste voi stessi trovarne e citarne a dovizia: io ve ne recherò uno solo, men noto generalmente: il meraviglioso sonetto, col quale José-Maria de Heredia descrive nei suoi "Trophées un niccolo paesaggio sottomarino: «Le

Esempî potreste voi stessi trovarne e citarne a dovizia: io ve ne recherò uno solo, men noto generalmente: il meraviglioso sonetto, col quale José-Maria de Heredia descrive nei suoi "Trophées,, un piccolo paesaggio sottomarino: « Le soleil sous la mer, mystérieuse aurore, éclaire la forêt des coraux abyssins, qui mêle, aux profondeurs de ses tièdes bassins, la bête épanouie et la vivante flore. Et tout ce que le sel ou l'iode colore, mousse, algue chevelue, anémones, oursins, couvre de pourpre sombre, en somptueux dessins, le fond vermiculé du pâle madrépore. De sa splendide écaille éteignant les émaux, un grand poisson navigue à travers les rameaux: dans l'ombre transparente indolemment il rôde; et brusquement, d'un coup de sa nageoire en feu, il fait, par le cristal morne immobile et bleu, courir un frisson d'or, de nacre et d'émeraude ».

son d'or, de nacre et d'émeraude ».

Vi è piaciuto? Sì, senza dubbio: l'ho letto a chiare note nei vostri volti intenti, negli occhi spalancati in questa visione mirifica, nei sorrisi e nelle esclamazioni ammirative che ho visti scambiarsi fra di voi appena ho finito. Ma potete voi dire che ciò vi abbia commossi? No: non c'era nulla di commovente; le vostre viscere non

furono tocche; i vostri sentimenti morali, i vostri intimi affetti non sono stati nè accarezzati nè urtati. Oppure avete appreso qualcosa di nuovo, d'interessante, di sorprendente? Neanche: le trasparenze subacquee, la arborescenze coralline e madreporiche, le alghe, i polpi, le stelle ed i ricci di mare, le attinie, i pesci, son tutte cose stu-

diate, magari con molta noja, in liceo.

E allora?... Allora, niente: il segreto del vostro piacere è tutto nelle parole ben scelte e ben collocate, nei suoni, nelle rime, nello stile, nella forma, ben diversa da quella dei vostri vecchi testi scolastici: la quale forma ha ben tramutate le vecchie e banali nozioni in immagini vive e presenti come la stessa realtà, e fors'anco di più: e per qualche minuto ha beato gli occhi vostri interiori con uno spettacolo di bellezza, con una fantasmagoria di forme, di luci, di colori, e poi con un moto imprevisto, con un sùbito risveglio di vita e di splendori, così stupendo che forse non lo dimenticherete mai più.

8. — Dunque, al piacere estetico, alla percezione della bellezza, basta proprio la condizione essenziale e fondamentale che siano gradevolmente toccati i centri sensori; dirò di più, anzi: cioè, che non solamente all'infuori d'ogni simultaneo piacere etico o logico o metafisico il bello puro può esistere ed esser gustato, ma anche, se molto bello, a dispetto e in antitesi di ripugnanze e sconfitte del sentimento, della ragione, della fede.

Ascoltate questo sonetto di Giovanni Marradi a Lady Macbeth: «Dite, o milady: il vostro ferreo core di serpente, di demone, di jena, non gioì mai con femminile ardore una notte d'oblio folle e serena? Oh, se mai lo provaste, anco l'amore dovea fremere in voi come una piena devastatrice e diventar furore che in omicide voluttà si sfrena! E anch'io, pel gusto di quel bacio atroce, per dominar quell'infernale ingegno, per dormirvi sul cor bianco e feroce, Lady Macbeth, anch'io dato avrei mano (Dio mi perdoni!) a conquistarvi il regno, e a trucidare il vecchio re Duncano».

È bello, o no? Eppure, è immoralissimo: e tant'è vero, che se non erro l'autore stesso lo rifiutò più tardi, e come altre cose di sapore analogo lo escluse dai suoi volumi definitivi: e non certo per qualche lieve difetto di tecnica, facilmente eliminabile, come quel cuore bianco invece del petto, come quel « serena » messo là fuor di luogo soltanto per comodo della rima, o come quel demone incastrato fra due animali; ma proprio pel sentimento criminale che c'è dentro, e che pur non gli toglie minimamente di essere nel suo insieme una piccola splendida opera d'arte.

Ricordate voi quello "Sposalizio di Maria,, che è uno dei più perfetti capolavori del Sanzio? Ebbene, ha per sfondo a una scena di storia sacra, un tempietto in purissimo stile rinascimento; e nelle sue "Nozze di Cana,,, Paolo Veronese mette fra i commensali, in un pomposo salone italiano del secolo suo, sè stesso e gli amici, magnificamente vestiti alla veneta. Vi scandalizzate, voi, di questi e degl'infiniti altri anacronismi comuni fra le opere del periodo più trionfale del-

l'arte nostra? Nemmeno per ombra! Altro è l'arte, la bellezza, la gioia degli occhi, altro l'archeologia, la scienza, la soddisfazione della mente erudita: se voglio studiare l'architettura israelita, se voglio imparare come vestissero e banchettassero i compaesani e contemporanei di Cristo, non mi rivolgo agli artisti, naturalmente: a questi non chiedo se non ciò ch'è di lor competenza genuina, le belle linee, i bei colori, i bei gesti, le belle ombre, le belle luci, le belle prospettive, i bei paesaggi: è già così delizioso, tutto questo, che sarebbe proprio indiscreto, oltre che sciocco, esigere altro: il che non vuol dire, che, se ce lo danno spontaneamente, non sia il benvenuto anche quello!

9. — Dunque, niente pretese sentimentali e morali, niente esigenze scientifiche e logiche, quando si tratta semplicemente di estetica: e niente ubbie metafisiche, mistiche, religiose: come son belle anche molte farfalle, caleidoscopî volanti, che pure minacciano i nostri raccolti e ci toccano nell'interesse, il più geloso forse dei sentimenti; e come son belli il liocorno britannico ed il leone di Venezia e persino (non per noi, ma pei nostri alleati orientali) l'ispido e torvo uccellaccio a due teste, che pure anatomicamente riescono assurdi ed inconcepibili; così sono belli anche i miti dai quali l'odierno spirito positivo rifugge come credenza, le ninfe ed i fauni, i coboldi e gli gnomi, le elfe ed i silfi, i demoni e gli angeli; e sono belli, non solo pei religiosi dell'una o dell'altra fede, ma anche per noi miscredenti di tutte le

religioni straniere al culto della natura sensibile ed accessibile, l'Eliso e l'Erebo, il Walhalla e il Nisleim, il Paradiso cristiano e il maomettano, e, viceversa, dev'esser bello anche per i credenti non accecati dal fanatismo, quell'inno a Satana che diffuse d'un tratto la fama e iniziò la gloria del nostro comune Maestro, il Carducci: giacchè, nel momento in cui i nostri sensi assaporano queste cose fantastiche (intendo infatti per sensi, voi mi capite bene, anche le facoltà creatrici di immagini e di visioni sensorie), esse non ne oltrepassano, o ne oltrepassano appena ed assai poco vivacemente la zona, all'infuori del caso in cui trovino molto permeabili, cioè omogenee e consenzienti, le superiori; giacchè, dopo tutto, il bello dei sensi basta a sè stesso, e soltanto alla gente di gusto manchevole e sordo riesce annullato nel proprio edonismo, dall'urto che rechi loro, ancor forte e sgradevolmente efficace, nelle più delicate e vibranti zone del sentimento, dell'intelletto e dell'idealità.

10. — E non mi resta, ormai, per oggi, che a toccare un ultimo punto di questa materia del bello puro, del bello esclusivamente sensoriale: cioè dimostrare quanto questa bellezza valga praticamente, quanto sia « buona » anche nel più positivo significato del termine, e come sia alla lettera, secondo la forte espressione del Goethe, « da solo e per sè stesso più utile dell'utile ».

Il bello, abbiamo assodato, è piacere; e il piacere è salute, e la salute è forza, è lavoro, è vita feconda e creativa; a parte pure le antiche leg-

gende dell'arpa di Davide e della musica greca con cui si pretende gli antichi curassero con vantaggio nevrosi e psicosi ribelli, è confermato ancor oggi da lunghe e ben controllate esperienze, che la musica, gaia e animata, s'intende, riesce a molti ammalati come un massaggio acustico (dice Eugenio Tanzi, il quale è una vera autorità in materia), per eccitare indirettamente le funzioni nervose e cerebrali illanguidite, per favorire la respirazione, la circolazione, la secrezione, la peristalsi, l'assimilazione intima nei tessuti; voi sapete come le nenie e le ninne-nanne calmino i nervi ai bambini irrequieti o malaticci, e conciliino loro il buon sonno riparatore; e sapete pure come il cantare e lo zufolare sollevi le forze di chi fatica, e come sovente le trombe squillanti o i rullanti tamburi facciano bene sfilare ad un tratto con piglio marziale, rientrando in città, come per una parata, le truppe sfinite da una lunga marcia, e ridotte dal sole, dalla polvere e dal sudore, un flaccido branco d'automi.

Persino le bestie, nel duro lavoro dell'aratura o nel trascinar sulle strade abbaglianti i più grevi carichi, sono eccitate e sostenute dal gaio gridìo dei contadini o dall'innocuo schioccar delle fruste nell'aria; libere, tutta la loro vita trascorre in una continua caccia al piacere, in corse ed in giochi ed in finte battaglie, in canti, in bagni, in feste di tutti i sensi, che ad esse l'istinto dimostra generatrici di vigoria, di benessere, di longevità.

E lo stesso fanno i bambini, i selvaggi, la gente del popolo, che si divertono quanto più possono, dimenticando da un'ora all'altra ogni male, ogni guaio, moltiplicando i pretesti per darsi al riposo, allo svago, alla libertà, per accorrere ovunque ci sia qualche cosa di bello, di allegro, di nuovo, da vedere, da udire, da godere; e tutto è sfruttato e predestinato a servir d'alimento e di medicina alla vita: le feste private e pubbliche, religiose e civili, rurali e cittadine; gli anniversarî, le nascite, i battesimi, le cresime, i matrimoni, persino le morti, coi banchetti e le danze funebri, con le esequie e le cerimonie espiatorie; la processione del Venerdì Santo e la parata del giorno dello Statuto, il baccanale della Domenica Grassa e la visita ai Sepolcri, la venuta d'un imperatore o il trionfo d'una cantante, il passaggio di una masnada di saltimbanchi multicolori o quello d'un corteo di banditi caduti in mano alla forza, tutto è buono per divertirsi e distrarsi, con mascherate sacre e profane, con luminarie e decorazioni stradali e domestiche, con strage di capponi o d'anguille, d'agnelli o di porcellini.

E lo stesso fanno i signori e le dame del gran mondo, con le cacce, le corse, i balli, i teatri, i ricevimenti, il lauva-tennis, la causerie frivola e gaia, il thé delle cinque, i bagni di mare, la villeggiatura, la montagna, i viaggi, gli svaghi d'ogni altro genere, che in vario grado, e purchè usati in giusta misura, e finchè non riescano uno strapazzo, cioè, in fondo, una cosa non più bella perchè non più grata, si risolvono in tanto benessere, in tanta salute, in tanta longevità: e non solo per l'azione reale, fisica o chimica, dell'os-

sigeno o del sole, del thé o dello zucchero, dell'acqua dolce o marina, del solfo, del jodio o del bromo, ma più per il piacere dei sensi, per l'estetica della carne, pel pascolo di bellezza che l'organismo si dà con sì prodiga munificenza.

11. — Di più, di più: anche a chi non può procupari pullo a quari pullo di tutto quarte il gale in

11. — Di più, di più: anche a chi non può procurarsi nulla, o quasi nulla, di tutto questo, il solo immaginarlo placidamente, serenamente e senza invidia, fa già un bene indicibile: « Io vorrei », canta infatti un modesto poeta meridionale, Giovanni Lanzalone, il cui nome tuttavia non vi riuscirà forse nuovo del tutto, « io vorrei che per entro i versi miei si ascoltasse il sussurro delle piante; mormorasse la fontana zampillante; e recando odor silvestri e campestri canti, e trilli d'augelletti, vi aleggiasser zeffiretti, e dei boschi verdi e foschi vi spirasse la frescura: chè godrei qui nel paese, senza spese, l'annual villeggiatura ».

tura ».

Verissimo: l'arte è un poderoso analgesico contro ogni male, contro ogni noia, contro ogni fastidio: non lascia sentire le vampe estive nè i geli invernali, non gli stimoli della fame, non i tormenti dei reumi... purchè non siano troppo forti nè troppo continui. L'inferno stesso diventa per essa abitabile: non avete letto, in uno degli ultimi numeri della "Nuova Antologia,,, " Il riposo dei dannati,,, di Arturo Graf? Vien loro concesso una volta la settimana, dalla sera del sabato all'alba del lunedì, ed essi ne profittano per osservarsi e commentarsi a vicenda, discorrendo fra loro: appunto come nella vita, conversando la

sera in salotto, al caffè od al circolo, dopo le lotte ed il facchinaggio della giornata. È due di essi parlano d'un poeta, che anche fra le torture dei giorni di pena, rallegra di vaghe parvenze i baratri maledetti e l'ombre perenni: « Vezzose donne che avvinto il crin di gigli e rose danzan su l'erbe rinnovate e i fiori; o sotto l'ombra d'odorati allori, ove dal sen di rugginosa cote sgorghi un lucido rio, d'amor devote, ragionano d'amor; campioni armati, curvi sui gran cavalli ingualdrappati correndo giostre; venturieri strani, pellegrinanti per monti e per piani, sperduti in cupe ed antiche foreste; solitari che in valli erme ed infeste nutrono il cor di speranze soavi, e contemplano il ciel; profughe navi, che sfidando gli scogli e le procelle, van nel lampo del sol, van delle stelle al fioco lume trasvolando i mari; templi e palazzi e mausolei, di varî metalli oprati e di marmorei cubi, lucide moli che sino alle nubi ergonsi in forme prestigiose e nove; città deserte e dirupate dove regna il silenzio, e fra i sassi e gli. sterpi erra la volpe, s'annidan le serpi; numi ed eroi... Che più? Quanto le dive muse mai celebrâr; quant⁷opra e vive sulla terra e nel ciel; quant'occhio mira, intelletto comprende e cor sospira; tutto ei sogna e ritrae, tutto di santo lume riveste, e di bellezza; e intanto l'orror non vede che lo stringe intorno, il proprio mal non sente».

E neppur voi sentivate, ascoltando il poeta, che l'ora è trascorsa, e la materia odierna esaurita. Alla prossima riunione, abbandonando questo gradino inferiore del bello, penetreremo nelle sue gerarchie superiori, ove studieremo per primo l'innesto del sentimento sovra il perenne ed imprenscindibile tronco del senso.

PARTE SECONDA

LE GERARCHIE DEL BELLO



LEZIONE IV

Il bello sentimentale.

1. — Quando una corrente nervosa, dopo essersi in buona parte metamorfosata e fissata, nei centri sensorî, in immagini nette e vivaci e pia-cevoli (condizione imprescindibile della bellezza, come vedemmo), conserva ancora, espansiva ed attiva, una parte dell'energia di cui era latrice; allora essa prosegue, attraverso i nervi intercentrali, a diffondersi per i centri encenfalici, invadendo pur quelli nei quali si localizzano le funzioni più alte, le più spirituali rispetto a queste prime del senso: ed intanto si ripercuote, alle volte, per mezzo delle ramificazioni che intrecciano l'apparato encefalo-rachidiano al sistema del gran simpatico, sulle viscere: e quella scossa che esse ne provano, quella con-mozione, quella sin-patia, quell'intima eco che nel profondo degli organi più delicati risponde allo stimolo esterno, ripercepita dai centri ed in essi associata, integrata ed unificata con l'impressione sensoria iniziale, le conferisce un carattere nuovo, men puro e men chiaro ma più generale e più caldo, e pertanto ulteriore e superiore, a cui noi diamo nome di « bello sentimentale ».

A questa condizione, peraltro: che la nuova impressione, così rimbalzata dagl'intestini o dal cuore, dagli organi respiratori o riproduttori, dia luogo davvero a un composto omogeneo con quella sensoria, vi s'integri in una risultante positiva, accresca, insomma, non scemi, nè tanto meno sopprima, il piacere: giacchè, nel caso che interferisca, possiamo averne invece uno stato neutro d'indifferenza; e nel caso peggiore, in cui travolga il piacere sensorio nel suo disgusto morale, uno stato decisamente antipatico di repulsione.

Esempî: una donna bella, che poi veniate a conoscere pure buona e gentile, vi parrà, dopo questa lieta scoperta, ancora più bella; un'altra, non inferiore ad essa esteticamente, ma fredda, meschina, egoista, pettegola, potrà perdere ogni attrattiva per voi; una terza, decisamente malvagia ed odiosa, non sembrerà forse più bella del tutto, e voi probabilmente sarete tentati di designarla così: « quella brutta streghetta! »

Notate: quel diminutivo, è in fondo un vezzeggiativo: rappresenta un residuo di riconoscimento della bellezza sensoria altre volte ammessa senza esitare, e magari magnificata; ma quell'epiteto afferma recisamente, che ora, nella vostra coscienza, le linee, le forme, i colori, tutto vien contraffatto, alterato, oscurato da quel disastroso elemento morale che vi si aggiunge.

Con tutto ciò, anzi sto quasi per dire « per » tutto ciò, altro è il buono, l'onesto, il simpatico, l'utile, ed altro è il bello sentimentale: tutte quelle altre qualità corrispondono ad impressioni che possono anche non aver nulla di estetico, a concezioni astratte e teoriche, molte volte, e perciò indipendenti da ogni presenza e vivezza d'immagini e di ricordi sensorî: risultano dell'impressione d'une corrente che he ettravere dall'impressione d'una corrente che ha attraversato, per lo più senza arrestarvisi, senza produrvi memorie accentuate e tenaci, le zone del senso esteriore, e che è giunta, pressochè vergine ancora, a destare con molto maggiore energia quelle zone più interne, le quali non hanno col mondo fisico se non rapporti d'altra natura, non inerenti agli aspetti oggettivi ed estetici delle cose, alle loro apparenze visibili, udibili, tangibili, assaporabili, ma al loro valore, al loro carattere, al loro potere di nuocere o di giovare al soggetto senziente: sicchè l'emozione morale prodotta da esse può dirsi, a parità di forza centripeta, tanto men viva, quanto più lo sia stata l'impressione estetica pura, cioè quanta maggior forza sia stata assorbita nei centri sensorì.

Nel bello sentimentale, invece, prevale ancora, e sempre, l'immagine; il nucleo del fatto psichico è sempre la sensazione; e il fatto psichico stesso è per conseguenza tuttora estetico nella sua essenza, quantunque arricchito di risonanze affettive.

2. — Infatti, il buono può anche esser brutto addirittura, esteticamente, come accade per l'atto eroico dello Scevola, il quale, a pensarci, non apparisce certo un « bel gesto », ma un moto brutale ed inutile contro sè stesso, una prova d'anestesia prodotta da fanatismo patriottico, di stato d'animo così feroce da rasentare il maniaco; e meglio, pel caso nostro, giova pure il ricordo, su cui sorvolo, d'un altro eroe più recente, il Cambronne, del quale rimase alla storia la facchinesca parola gettata sul volto al nemico che gl'intimava la resa: rimase alla storia, gloriosamente; ma non alla storia... dell'arte!

Viceversa, però, l'utilità grande d'una cosa può imprimerle carattere di bellezza, agli occhi di chi ne profitti abitualmente, e quasi ne viva: quando si dice un bel gruzzolo, un bel patrimonio, una bella rendita, un bel tenimento, e magari (domando scusa in anticipazione) un bel letamaio, non si allude certo alla bellezza numismatica delle monete, nè alla qualità della carta, ai colori, ai fregi, ai caratteri delle cartelle del debito pubblico, nè al pittoresco dei campi, delle vigne e degli orti, nè alla profumata piramide fecondatrice: ma al benessere, e quindi alla bellezza remota e sottintesa, degli agi, della salute, di tutto ciò, insomma, che con quelle cose, non belle in sè, noi potremmo facilmente procurarci.

Del pari, tra il bello sensoriale ed il bello sen-

Del pari, tra il bello sensoriale ed il bello sentimentale neppure ci sono confini precisi, come non c'è nel cervello alcuna barriera fra i centri di percezione dell'una e dell'altra sorta di eccitamenti: è tutta una sfumatura, continua ed indiscernibile, sia per le qualità dell'oggetto onde

emanano, sia per le attitudini del soggetto che le riceve, e delle quali diremo più tardi, dalle più semplici e nude e puramente fisiche sensazioni di contatto, di pressione, di sforzo, di gusto, d'odore, di suono, di forma, di linea, di tinta; al bello che poco o molto ci tocca più addentro, ci fa sentire, sia pur vagamente, un principio di commozione, un anelito, un palpito, un brivido, pure serbando preponderante, anzi quasi esclusivo, il piacere sensorio; ed al bello, invece, in cui l'emozione, la simpatia viscerale, il contraccolpo profondo, sono da noi percepiti con si prevalente energia, che quasi l'immagine esterna, lineare, cromatica, plastica, acustica, tattile, ne impallidisce, ne perde di consistenza, di realtà, di valore, ne viene respinta al secondo piano, diventa a poco a poco accessoria, ed infine rientra a formare un semplice dato oggettivo d'un soggettivo fenomeno etico, di cui l'estetica perde ogni competenza e ragione a occuparsi.

È, insomma, come in amore: l'amore è fenomeno estetico, quando lo muove l'ammirazione, lo studio, il godimento della bellezza esteriore, di tutti gl'incanti e di tutti i miracoli della giovinezza, della salute, della grazia, della vigoria: « Pour être aimée, il faut être jolie », diceva Eugenia di Montijo, che se n'intendeva; diventa fenomeno etico, quando distrae da tutto questo la propria attenzione, per concentrarla sulle più intime e meno tangibili prerogative, sulla virtù, sulla saggezza, sui pregi più duraturi dell'animo, su quelle doti dell'essere amato che raramente hanno aspetti

e rivelazioni esteriori; rimane estetico-sentimentale, allorquando, precisamente, s'industria a scoprire e a godere ogni minimo segno rivelatore dell'animo nel sorriso e nel gesto, nell'accento e nella carezza, nello sguardo e nel respiro, rendendo così riccamente e svariatamente sensibile e descrivibile coi mezzi tecnici delle arti, pur la bellezza del cuore, che solo i negati all'analisi estetica, i diseredati del gusto, i proletarî della sensibilità, sono incapaci a vedere con gli occhi e ad udir con le orecchie e a toccar con le mani: « habent oculos et non vident, habent aures et non sentiunt, habent manus et non palpant».

3. — Voi comprendete da questo, perchè io abbia già detto, e ripeta ora, che il bello sentimentale è superiore al sensoriale, e che l'intenderlo segna una tappa ulteriore nello sviluppo storico e individuale del gusto: se infatti esso ne include tutti gli elementi, cioè tutto il piacere che viene per esso dalla vivezza delle immagini e dalla evidenza delle percezioni, più vi aggiunge tutto il tesoro dei proprî mezzi, cioè tutta la gioia che nasce dalla intensità delle emozioni e dalla delicatezza degli affetti; niun dubbio che nelle gerarchie estetiche questa più complessa combinazione, purchè positiva ed armonica, debba situarsi ad un grado più alto e più nobile, che non quelle più elementari e omogenee che abbiamo da prima studiate.

Ma come il bello sensoriale non abbisognava, per essere bello, dell'elemento sentimentale, nè dell'intellettuale, nè tanto meno dell'ideale, così nemmeno il sentimentale, che pure esige il sostrato sensorio, abbisogna degli elementi ultieriori Esige il sostrato sensorio, ho detto: guardate infatti in che consiste la differenza fra la gentilezza e la bontà: questa, è un fatto, per sè stessa, esclusivamente etico; quella, è etica ed estetica insieme: la gentilezza, è quasi la forma, la tecnica, lo stile, della bontà; e dà luogo ad un'arte, a una vera arte, con le sue leggi, i suoi procedimenti, le sue squisitezze, che si chiama il galateo, e che ha pure la sua retorica, il suo secentismo, il suo accademismo tronfio e vuoto, nell'etichetta e nel protocollo.

Ma non abbisogna, ho pur detto il bello sen-

Ma non abbisogna, ho pur detto, il bello sentimentale, d'elementi ulteriori, cioè intellettuali o ideali. Io mi rammento di aver letto una volta ideali. Io mi rammento di aver letto una volta d'una madre, inconsolabile da lunghi anni per la perdita del figliolo maggiore, la quale, nel dì delle nozze dell'altro, chiese alla giovine sposa il più bello dei mazzi di fiori, quello che la mattina l'aveva accompagnata all'altare, e lo recò sulla tomba lacrimata, e vi aggiunse dolci e confetti che seppellì nella terra, giù, accanto alla lapide...: ora, tutto ciò per la fredda ragione è pazzo ed assurdo, ma per l'estetica, appunto perchè dà forma di realtà delicata e gentile ad un desiderio inattrabile è bello e noco men che sublime. Così inattuabile, è bello e poco men che sublime. Così, per l'estetica è bello anche il fatto di Paolo e Francesca, almeno com'è foggiato dalla leggenda e cantato dall'Alighieri, unicamente perchè ne son giovani e belli ed innamorati gli attori, perchè è un'opera d'arte e di poesia quella che li induce al peccato e determina la catastrofe, perchè poi anche all'inferno, nella bufera che li travolge, rimangono avvinti da una passione immortale: che importa all'esteta, anche saggio, anche credente, se quella passione sia sragionata e sacrilega, se offenda tutte le leggi umane e divine, visto che è naturale e sincera, e che costituisce il trionfo del senso e l'apoteosi del sentimento?

4. — Le gerarchie del bello sentimentale risultano pertanto dalla combinazione di quelle del loro sostrato sensoriale, cioè puramente estetico, con quello del loro inposto effettivo, che per se

con quelle del loro innesto affettivo, che per sè solo sarebbe invece d'indole etica; e siccome delle prime abbiamo già detto ampiamente, diremo ora soltanto di queste ultime, e dell'azione che possono esercitare, come fattori accessorî, sopra il

prodotto comune.

All'infimo grado, van collocati, naturalmente, come più antichi, più grezzi, più comuni con gli esseri meno evoluti sia come specie sia come individui, i fatti sentimentali più grettamente ed ingenuamente egoistici, antisociali ed atavici, che tuttavia non ci pajan brutali, nè disgustosi, nè intollerabili, chè cesserebbero per ciò solo di essere a qualsivoglia titolo estetici; vengono in seguito i fatti qualificabili come ego-altruistici, i quali moglio io vorrei chiamara e nostristici » quali meglio io vorrei chiamare « nostristici'», proprî di società limitate nel numero dei componenti, nella molteplicità dei legami e nella loro saldezza, e'che prevalgono infatti nella cività attuale, che io, per me, ritengo non giunta, nel suo insieme, se non a un livello mediocre di evoluzione integrante; ed in ultimo, al posto supremo, van messi i fatti del sentimento altruista perfetto, destinato ad esser la regola della morale futura, nel quale la benevolenza e la solidarietà universali

abbracceranno tenacemente, perennemente, tutti gli uomini, tutti gli esseri, tutte le cose.

5. — Ma noi siamo lontani ancora, purtroppo, da questo: e perciò l'estetica, più istintiva, impulsiva e sincera dell'etica, la quale pretende di essere sopratutto normativa, mentre l'estetica non suol darsi il lusso d'imperativi categorici, e non va oltre ai suggerimenti e ai consigli, questa, dico, accoglie nel campo del bello emozionale moltissime cose, che l'etica invece discaccia sdegnosamente da quello del buono: partite di caccia, tiri al piccione, mattanze di tonni e di foche; spettacoli atroci di lotte di galli, di cani, di tori, di belve; giochi d'azzardo, non meno affascinanti che pazzi, ove la fortuna e la disdetta delle carte e dei numeri creano il dramma e prolungan le notti fra i palpiti e nelle alternanze di gioje improvvise e di sùbiti abbattimenti; esercizi da circo e da arena, acrobatici, atletici, equilibristici, in cui l'emozione è dovuta al continuo e mortale pericolo, al quale s'espongono dei nostri simili per divertirci; pettegolezzi maligni ed iniqui, dove l'onore, la pace, la vita stessa delle famiglie sono giocati, per dare alimento ad allegre conversazioni, come si giocherebbe uno scudo a macao; letture torbide ed eccitanti e raccapriccianti dei più criminali e più turpi fatti di cronaca, dei più scandalosi processi, dei più selvaggi episodi di guerra; ed anche, in persona, e con la stessa indifferenza, affluenza di folla bramosa, con largo intervento del sesso

gentile, come in teatro a rappresentazioni non solamente immorali ed oscene, ma criminaloidi e brigantesche, così, per un dilettantismo di pessimo genere, anche in corte d'assise, a processi ove «rei gerghi tra sucidi odori testimonian sui baci » e sugli «abbracciamenti de' cavallerizzi tra i colpi di pugnale », e degl'intrighi più loschi dei truffatori, e delle più turpi gare degli affaristi.

Nè mi si dica che questi siano fenomeni patologici e d'eccezione. No, purtroppo: visitate gallerie, musei, monumenti, logge, chiese, necropoli, e vedrete sovrabbondare nei quadri, negli affreschi, nei vasi, nei bassorilievi, nei gruppi d'ogni tempo e d'ogni luogo, la figurazione allegramente feroce della violenza e dell'assassinio, del ratto e del saccheggio, dell'incendio e del vandalismo, della strage e dello sterminio: dall'Egitto al Perù, dalla Persia alla Grecia, dalla Cina alla Scandinavia, questo delirio cruento, questo furore omicida, è dovunque ugualmente glorificato; e non solo dai nostri più barbari progenitori, ma dai moderni, così civili e squisiti: «la guerra », dice tranquillamente Vasili Veresciaghin, il grande pittore moscovita, «ha tutti gli eccitamenti d'uno sport bene organizzato e pericolosissimo: ho anch'io ucciso in battaglia, e posso dire per esperienza che il piacere di uccidere un uomo è lo stesso di quello d'abbattere a caccia un capo di selvaggina. Per l'uomo qual'è, si può dire senza esagerazione, la guerra è una cosa attraentissima».

Ebbene, sia tutto questo giustificabile con sofismi o con buone ragioni, o rappresenti un in-

Ebbene, sia tutto questo giustificabile con so-fismi o con buone ragioni, o rappresenti un in-

teresse e un piacere bestiale e patologico, non c'è che dire: rimane sempre, senza possibilità d'obbiezioni, un fenomeno estetico, una contemplazione della «realtà come spettacolo», un oggetto di studio e di registrazione da parte di noi, sereni, obbiettivi, imparziali indagatori del gusto nostro e d'altrui, qualunque esso sia. Il quale gusto, oggi come oggi, sia nel segreto ipocrita della lettura vietata e clandestina, sia nella cigusto, oggi come oggi, sia nel segreto ipocrita della lettura vietata e clandestina, sia nella cinica ostentazione della teoria proclamata, pencola addirittura verso la preferenza, verso la simpatia più decisa, almeno in estetica e in arte, pel vizio che per la virtù, per lo scandalo che pel riserbo, per don Giovanni Tenorio che per il casto Giuseppe, per Elena che per Penelope, pel seduttore abile e fortunato che per l'amante fedele e tradito, pel raffinato raggiratore che per l'ingenuo turlupinato, per chi le dà che per chi le busca; e il fatto è, che ciascuna di queste figure ha pure qualcosa di forte e di buono, d'attivo e di utile, di sano e di naturale; e che è proprio, in fondo, per questa qualcosa oscura e sottintesa, che noi la troviamo bella, e non per le sue manifestazioni accidentali, che possono essere tristi e perverse, pur senza alterarne l'essenza ed il pregio. D'altra parte, la nostra adesione ed il nostro plauso sono sovente per la sincerità e per l'evidenza morale, od anche immorale se volete, di quelle figure, in opposizione all'ipocrisia e alla scipitaggine di tante altre, improntate ad imbelli incolore e convenzionali virtù; sono una reazione della nostra natura reale a quella maschera artificiale che ci fu imposta sul volto fin da bambini, e che nelle scuole, nella società, negli uffici, nella politica, ci fu molte volte inspessita, rintonacata, rinverniciata addosso, fino a sfigurarci del tutto, a trasformarci in perfetti fantocci, sotto il pretesto che come uomini non lo eravamo abba-

pretesto che come uomini non lo eravamo abbastanza: perfetti, intendo.

Di questo grado del bello può darvi un esempio tutta la "Vita,, di Benvenuto Cellini: sgrammaticata, intanto, e scorretta sintatticamente, da mettere i brividi ad un professore di lingua; ma d'una eloquenza, d'un impeto, da trascinare qualunque lettore spregiudicato: affascina, non c'è che dire, e conquide, quel bravaccio pieno d'ingegno e d'intraprendenza; e noi pure, come il suo gran mecenate Giulio secondo, gli diamo tacitamente l'assoluzione di tutte le sue bricconate per quella simpatia non meno irresitacitamente l'assoluzione di tutte le sue bricconate, per quella simpatia non meno irresistibile che irragionevole, la quale scardina tutti i pernî della morale, e ci fa tutti quanti un po' complici del malfattore squisito: e tanto, perchè lì dentro, come in più d'uno dei libri di Gabriele d'Annunzio, e appunto nell'ultimo, "Il Fuoco,,, c'è la convinzione assoluta del pieno diritto del forte al mal fare, c'è l'autosuggestione borgiana o nietzschiana della bontà del piacere e della legittimità del volere, c'è la franchezza sicura, l'impudenza serena, la baldanza ingenua, di seguir senza scrupoli e senza pastoie l'istinto proprio: serena, la baldanza ingenta, di segun senza scrupoli e senza pastoje l'istinto proprio; c'è, insomma, la voce vera dell'uomo com'è, buono o cattivo, il suo gesto spontaneo, il suo respiro: e ciò vale meglio, in estetica, di tutte le regole

dei pedanti, e ciò vale meglio, anche in etica, di tutte le declamazioni dei farisèi.

6. — E passiamo al grado medio del bello sentimentale, che, dicevo, si trova, a parità di bellezza sensoriale su cui s'innesti, nei sentimenti ego-altruistici, o « nostristici » com'io li chiamo: tale, ad esempio, l'amore, l'amore sessuale, materiato di senso ma nobilitato d'affetti, nel quale appunto l'egoismo e l'altruismo si fondono e si combinance con intimentato de forma del forma del combinance con intimentato de forma del forma del forma del combinance con intimentato de forma del forma del combinance con intimentato de forma del forma del forma del combinance con intimentato de forma del combinance con intimentation del combinance con l'altruismo si fondono e si combinance con intimentation del combinance con l'altruismo si fondono e si combinance con l'altruismo si fondono e si combinance con l'altruismo si fondono del combinance con l'altruismo si fondono e si combinance con l'altruismo si fondono e si combinance con l'altruismo si fondono del combinance con l'altruismo si fondono e si combinance con l'altruismo si fondono del combinance con l'altruismo si fondono e si combinance con l'altruismo si fondono del combinance con l'altruismo si fondono e si combinance con l'altruismo si fondono e l'altruismo si combinance con l'altruismo si combinance con l'altruismo si combinance con l'altruis combinano così intimamente da fare un sol sentimento, molto più alto del puro egoismo, ma molto meno dell'altruismo schietto, del disinteresse completo, del sacrificio spontaneo; tale anche l'amore paterno e materno, che già fa un passo più in su, ma che ancora è l'amore d'una frazione staccata da sè medesimi, di qualche cosa ch'è opera propria, da prima soltanto fisicamente, poi anche psichicamente; tale l'amor dei parenti, della casata, del nome; tale l'amicizia, il cameratismo, lo spirito di corpo, la solidarietà di classe, la disciplina di partito; tale l'attaccamento sovente cieco, fanatico e partigiano, all'angolo breve di terra dove si è nati, al rione, alla parrocchia, al campanile; o, appena men gretto, al comune, alla provincia, alla regione; oppure ancora, più esteso, sempre meno ego- e sempre più altruista, allo stato, alla nazione, alla patria: troppo spesso, tuttavia, malamente inteso, meschinamente concepito, sotto le forme barbare ed inumane del-l'esclusivismo, del militarismo, dello *chauvinisme*, dell'imperialismo, del *jingoism*, della smania pre-dona e pirata della conquista e del predominio; ovvero, infine, quel sentimento più vasto ancora, ma limitato sempre, e quindi non altruista nè universale completamente, che lega fra loro tutti gli adepti d'un culto, d'una chiesa, d'una fede, i cattolici da una parte, gli israeliti dall'altra, i protestanti da una terza, gli scismatici da una quarta, per tutto il mondo, mescolati ma non confusi, conviventi ma non simpatizzanti; e con essi ancora, ma considerati quasi meno uomini, certo meno fratelli, guardandosi scambievolmente come avversari, nemici, «infedeli», od almeno estranei, i musulmani, i buddisti, i bramani, i manichei, i panteisti, e così via; e quell'altro affetto del medesimo genere e della stessa estenzima del incorretto del medesimo genere e della stessa estenzima del incorretto del medesimo genere e della stessa estenzima del incorretto del medesimo genere e della stessa estenzima del incorretto del medesimo genere e della stessa estenzima del incorretto del medesimo genere e della stessa estenzima del incorretto del medesimo genere e della stessa estenzima del incorretto del medesimo genere e della stessa estenzima del incorretto del medesimo genere e della stessa estenzima del incorretto del medesimo genere e della stessa estenzima del incorretto del medesimo genere e della stessa estenzima del incorretto del media del incorretto del sione, che in questo mutare di secolo accenna a meglio accentuarsi ed a prevalere, il quale ab-braccia, al di là dei confini politici, tutta una razza, e che dà luogo al pangermanismo, al pan-slavismo, al panislamismo, al panlatinismo, e ma-gari, come vedemmo praticamente attuato testè, all'unione di tutti i bianchi contro il « pericolo giallo », o viceversa, come purtroppo vedranno forse, anche più tragicamente, i nostri nipoti.

7. — Ho detto già, che questo gruppo di affetti, di grado medio, è quello predominante nella età nostra, o meglio in quella, che volge al tramonto, dei nostri padri: è quello che ha inspirato tutta l'arte, tutta la letteratura, tutta la vita, anzi, del periodo romantico: la pittura di cavalieri e di dame, d'armi e d'amori, di cortesie, d'audaci imprese; il paesaggio patetico, al chiaro di luna, col turrito e merlato maniero in cima a

una rupe; la mesta laguna velata, nel crepuscolo blando, con l'immancabile gondola; il quadro sto-rico, Maria Stuarda, Beatrice Cenci, Lucrezia Borgia, Federico Barbarossa, i Crociati, i primi Cristiani; e tutta la lirica patriottica e civile; e tutto il romanzo d'intreccio, di fantasia, di tendenza, a tesi morale; e tutta l'opera in musica schiettamente italiana, melodica nella tecnica, passchiettamente italiana, melodica nella tecnica, passionale nell'ispirazione, dalla "Norma,, e dai "Masnadieri,, alla "Gioconda,, ed alla "Cavalleria Rusticana,,; e più, la musica guerresca e rivoluzionaria, la musica della "Marsigliese,, o dell'"Inno di Garibaldi,,, della quale io stesso, ad esempio, non posso udire le prime battute, senza che un brivido non mi serpeggi per tutte le viscere, senza che i muscoli della cute del cranio non mi ci faccian sentire, nel loro improvviso contrarsi, come il peso e la stretta d'un elmo. E sorridete pure, chè non me n'ho a male. Aggiungo soltanto, che nè il "God save the Queen,,, nè il "Boje Tsaria krani,,, nè l'inno imperiale tedesco od austriaco, nè quello d'alcun'altra nazione, per quanto alleata od amica, mi fa neppur l'ombra d'un simile effetto.

8. — E un'altra cosa, aggiungo: che questo secondo grado del bello sentimentale è quello meglio compreso, sentito ed espresso dal cuore muliebre: è la stessa natura, lo stesso destino normale della donna, che ne la fa maggiormente capace: è, nelle sue sfumature, dagli affetti domestici, dall'orizzonte breve della famiglia civile all'orizzonte vasto della famiglia etnica, tutta la tastiera delle sue più sensibili corde.

Vogliamo sentirne due note, per saggio? Sono di due poetesse che ho la fortuna di annoverare fra i miei amici migliori, e nelle quali la nobiltà dell'ingegno è compagna alla squisitezza dell'animo.

Ecco un sonetto, "Nido,,, di una, Alba Cinzia Caldi Scalcini, nome nuovo, forse, per voi, perchè fiero e modesto e sdegnoso d'ogni *réclame*:

« La voce fresca della mia bambina per le mie chete stanze ilare va; ride nel sole l'agile testina, piena di vita e di giocondità. Dall'aperto fluisce allegro, in onde larghe, del giugno il limpido tepore; per l'aria odoran densi i tigli in fiore, e aleggian le farfalle vagabonde. Ei dall'opra solleva la pensosa fronte, irradiata di serenità: sull'inconscia dei puri occhi si posa la carezza con muta intensità. Freme il mio cuor di dolce orgoglio, e muove dalle viscere un'onda di desìo: « oh dammi un altro bimbo, amore mio, fatto di baci e di carezze nuove! ».

Non è, prima di tutto, quantunque non impeccabile tecnicamente, un quadretto smagliante di luce e pulsante di vita, e poi un giojello di tenerezza e di slancio sincero?

Ed ascoltate, ora, quest'altro accento di poesia d'una spagnuola di Galizia, Sofia Casanova: fu scritto per la morte d'un marinaio francese, mentre una squadra della Repubblica visitava il porto della Coruña nel '96:

« Ayer, lentos, majestuosos, vi vuestros buques guerreros llegar, cual mansas palomas, à detenerse en el puerto. Os recibiò el entusiasmo y os aguardaba el deseo. Justo es que à quien viene à honrarnos, cual es y somos, tratemos. Saludé en vuestra bandera las glorias de vuestro pueblo, y unida en alma à mi patria, sentì cual todos sintieron. Hoy, como siempre en la vida, de la fiesta con los ecos, llegan a quien quiere oirlos de vaga tristeza acentos. Uno de vuestros soldatos cerrò sus ojos al sueño, y ya por siempre reposa, lejos del suyo, en mi suelo. ¡Pobre, si amores tenia! ¡Si alguien ansiò su regreso!; Pobre de su pobre madre, que nunca tornarà a verlo! Id a decirle que su hijo no queda en suelo estranjero: que por francés y soldado, èl era un hermano nuestro; que flores tiene su fosa, y oraciones su recuerdo; ¡y que yo le tejo una humilde corona de pensamientos!».

Non so se tutti abbiate compresa ciascuna parola; ma vedo che tutti avete profondamente simpatizzato con la solenne poesia che trema qui dentro, e vedo pure qualche pupilla lucente di lacrime: ho pianto anch'io, del resto, nè mi vergogno di confessarlo, la prima volta che ho letti questi ottonarì: ed era nel tempo, in cui una politica scellerata e contro natura, ci minacciava ogni giorno la guerra caina sotto le Alpi ed in

mezzo al Mediterraneo.

9. — Di qui, dunque, per giungere al grado supremo del bello sentimentale, non c'è ormai che un gradino: a pari evidenza e splendore di forma, a pari intensità e profondità d'emozione, il bello è tanto più bello quanto è più vasta la sfera, per cui le sue onde, come le radiazioni miracolose del vostro Marconi, si van propagando at-

traverso lo spazio. Perdoniamo a Giuseppe Giusti, e al momento patriottico in cui la pensava, l'ingiusta e meschina ironia contro l'umanitarismo cosmopolita; ma proclamiamolo per conto nostro più alto e più bello del campanilismo geloso e doganiere, e di qualsiasi amore esclusivo, misurato, monopolizzato in un gruppo umano, per quanto esteso: come al gran padre Alighieri, « a noi è patria il mondo, come a' pesci il mare »; come il profeta di Nola, noi pure « terminos civitatis nostrae eum sole metimur »; con le parole di Ludwig Börne, « Ich hasse jede Gesellschaft, die kleiner ist als die menschliche », noi pure potremmo tradurre la nostra avversione ad ogni rimpicciolimento della società umana; e non a parole soltanto, nè solo in sentenze di pura filosofia, ma preparata realmente a pagar di persona e di borsa a ogni nuova occasione, a ogni voce, ad ogni eco per quanto lontana, l'universale fraterna pietà della nostra generazione « tutti fra sè confederati estima gli uomini, e tutti abbraccia con vero amor, porgendo valida e pronta ed aspettando aita, negli alterni perigli e nelle angosce della guerra comune » contro le forze cieche della natura. della natura.

Anzi: non solo tutti gli uomini, ma tutti gli esseri, tutte le cose: il Poverello d'Assisi non è passato invano sopra la terra, ed il "Cantico delle Creature,, non per lui solamente ha chiamati fratelli e sorelle le tortore e i lupi, e ha parlato famigliarmente con la luna e col sole, con la terra e col fuoco, col vento e con l'acqua.

Chi di noi non si è sentito una volta penetrare nell'anima gli occhi devoti ed intensi del cane cresciuto sotto il suo tetto, nutrito del suo stesso pane; e non ha provato il bisogno affettuoso di stringersi al petto il testone buono ed intelligente, di sentir battere presso al proprio l'umile cuore fedele?

Lasciate pure scandalizzarsi gli sciocchi ed i rigidi: compatiteli: è così scarsa la loro affetti-vità per il prossimo più immediato, ch'essi non posson comprendere come ad altri ne avanzi ancora per gli esseri meno simili visibilmente: hanno essi mai letto, del resto, e compreso il più pic-colo libro di psicologia animale?

Per altri, al contrario, ogni libro è superfluo: essi vedono e sentono e intendono tutto direttamente dalla natura: Luisa Michel, la Vergine Rossa, la petroliera, la propagandista dell'odio, la pazza, l'isterica, la criminale, l'eterna inquilina di tutte le carceri dei due Mondi, la deportata della Nuova Caledonia, non solo ha sempre spar-tito il suo tetto e il suo pane, quando ne ebbe, con tutti i diseredati e i perseguitati, per quanto stranieri ed ignoti, in cui s'imbatteva; non solo, quando arrivava ad avere due vesti, faceva dono della più nuova alla prima venuta che le paresse peggio vestita di lei; non solo, negli esilii e nei domicili coatti era la serva, la cuoca, l'infermiera, la scrivana, la consigliera, l'amica di tutti i compagni di pena; ma sempre e dovunque, la sua soffitta fu pure l'ospizio di tutti i cani affamati, di tutti i gatti storpi, di tutti gli uccelli feriti ch'essa incontrasse per via, o che, guidati da qualche istinto provvidenziale, raspassero alla sua porta. E tutto ciò non è buono soltanto, ma, per il modo, per la delicatezza squisita, da santa, con cui è fatto, giacchè Luisa Michel non ha smesso di vivere e di sentire così per ogni essere che respiri e che soffra, è anche esteticamente bello, sovranamente bello.

10. — E non resta, a completare l'argomento odierno, che a dire del bello sentimentale nei suoi effetti sull'organismo e quindi sulla psiche: i quali si possono bene immaginare, anche soltanto col rammentarci che i fatti emotivi consistono, come dicemmo, in ripercussioni di percezioni da prima sensorie soltanto, sui nervi pneumogastrici, sul gran simpatico, sui locomotori e sui vasomotori, sui secretori e sui trofici, onde l'eco nei visceri, l'ansia o il sospiro, la palpitazione, il tremore, il rossore, il pallore, il singulto, le lacrime, e persino, alla lunga, la buona o cattiva assimila-zione intima nei tessuti, la floridezza crescente od il deperire fatale: onde le frasi, che non son frasi soltanto, di « cuore mio », « viscere mie », « respiro mio », riferite a quegli esseri cari, il cui solo pensiero ci fa trasalire ogni organo interno, ogni fibra, ogni goccia di sangue; frasi proprie particolarmente alle mamme per le loro creature, le quali furono viscere loro realmente, e palpitarono un giorno col loro cuore medesimo, e dai polmoni loro per lunghi mesi bevvero l'aria e la vita, e per lunghi mesi ancora dal loro seno succhiarono il candido e tiepido e dolce alimento

che viene dal sangue, e per conseguenza dal cuore, e quasi dicevo dall'anima. Chi non ha letta in volume o veduta rappre-

sentare in teatro "La medicina d'una ragazza malata,, di Paolo Ferrari? Oh quante anemie, malata,, di Paolo Ferrari? Oh quante anemie, infatti, e quante nevrosi, e quante inappetenze, e quante insonnie ostinate, e quanti languori, e quante dispnee, e quanti cardiopalmi, non guarisce quel farmaco onnipotente ch'è l'elixir d'amore! Un quintale di fosfoarseniato di ferro, per questi malesseri, non giunge alla magica onnipotenza d'un bacio; un barile d'olio di fegato di merluzzo non può sostituir con vantaggio una sola carezza. E non parlo soltanto di quelle carezze, alle quali suppongo che alludano i vostri sorrisi: ma dico anche delle carezze puramente sorrisi; ma dico anche delle carezze puramente sentimentali: due cani di Paolo Lioy, per esempio, morirono lentamente consunti di gelosia, per essere nato al padrone un bambino, al quale, naturalmente, se ne prodigavano ormai più che ad essi!

E così, a Giorgio Bernardo Schaw, il noto critico e autore drammatico inglese, recentemente il romanticismo teatrale, che ancora infierisce, a suo grande dispetto, sulle ribalte del proprio paese, ha addirittura turbate le regolari funzioni del fegato, e dato luogo a una vera malattia d'origine estetico-etica, della quale per un bel pezzo, naturalmente, i medici non riuscirono a indovinar la natura!

11. — E quante volte il suono d'un pianoforte lontano, la nenia d'un organetto lungo la via, il

multiplo e vario profumo di fiori e di linfe saliente su da un giardino, la vastità misteriosa del mare tranquillo sotto la blanda luce lunare, una buona lettura, d'inverno, davanti al camino, alla luce consueta della lampada amica, l'arrivo d'un oggetto d'arte e di bellezza (A thing of beauty is a joy for ever » canta John Keats), quante volte, dicevo, non han queste cose, in un'ora torbida della vita, avuto il potere di rasserenarci lo spirito quasi d'un tratto, come per una dolce malia; quante volte non ci hanno, con nostra grande e tenera e grata meraviglia, placata la collera, sedato lo spasimo, sciolto in lacrime buone e consolatrici il dolore e il torpore aggrovigliati giù nelle viscere!

Lo dice così bene anche il Moleschott, nelle prime pagine delle memorie che lasciò scritte "Per gli amici suoi ", parlando dei canti della sua mamma! Erano, fin da fanciullo, il contravveleno sicuro di tutti i suoi piccoli guai, i suscitatori infallibili di tutti i suoi grandi entu-

siasmi.

Ora questi fatti dimostrano, bene, mi pare, quanto possa contribuir la bellezza, così naturale come artistica, alla felicità umana, a formare e a modificare il carattere, a trasfigurare agli occhi nostri l'aspetto del mondo e della vita, a spegner la sete dei desiderî od a suscitarla, ad irritar le passioni o a placarne gli accessi; e quanto di cuore debbano esser da noi benedetti tutti gli artisti, che invece di funestarci con altri e maggiori guai immaginari, oltre a quelli

reali che già ci torturano e ci consumano, procurano di cullarci, e sia pure con delle pietose menzogne, e di crearci dei paradisi, per quanto illusorì, non meno sereni, se non altro pel tempo

nel quale ne contempliamo il miraggio.

12. — Lo Spencer, nel saggio su "L'utile e il bello,,, sostiene che questo deriva da quello, nel senso che n'è un reliquato, un residuo, una metamorfosi disteleologica e perciò in certo qual modo regressiva; sparito il compito pratico d'una cosa, ne resta il còmpito estetico; insomma, il bello comincia dove l'utile finisce; il vaso diventa decorativo, quando non serve più a contenere l'olio od il vino; la parola si fa poesia, quando cessa di essere prosa, cioè di servire alla vita; la musica, prima è segnale significativo, poi melodia ornamentale. Ma tutto questo non è dimostrato dai fatti: il segnale del «silenzio» nelle nostre caserme adempie ancora al suo ufficio, ed è pure esteticamente bellissimo; e come ci sono dei versi stupendi per la fattura ed insieme efficacissimi e conquistatori dell'anime in quello che dicono; così ci son delle prose che con l'ampiezza sonora dell'onda oratoria irruente di sentimento son vere ed altissime opere d'arte: e forse che non son belle ugualmente le locomotive, le navi, le colossali macchine fisse, che pure servono ai nostri commerci, alle industrie, ai bisogni dell'agitata vita moderna? Per essere bello, un palazzo dev'essere inabitabile?

Per me, invece, la questione dell'utile in relazione col bello va risoluta nel senso stesso del

bene morale: cioè che una cosa può essere benissimo bella, senz'esser nè buona nè utile; ma che, a parità di bellezza estetica, questa bellezza parrà ancora maggiore, riuscirà ancora più cara, se rinforzata, integrata, nobilitata, da tali ulteriori e superiori e complementari virtù.

C'era una volta una buona signora (purtroppo non è più viva) alla quale io solevo imprestare ogni tanto qualcuno dei molti romanzi, che allora divoravo con avidità giovanile; ma prima di prenderne uno in lettura, mi domandava invariabilmente: «Si sposano? ». Se non «si sposavano », non lo voleva: felice nel suo matrimonio, che dopo molte peripezie prima di compiersi, durava ora sereno, senza una nube, da quindici anni, la cara signora avrebbe voluto ugualmente felici e soddisfatte anche tutte le altre e tutti gli altri; avrebbe voluto che «si sposassero » tutti; e non potendo diffondere intorno a sè, per l'orbe universo, tanta immensa letizia di idillì, voleva almeno per conto suo proscrivere, boycottare, chiunque nell'arte, potendolo, non lo facesse per lo meno di fantasia. Ed in un certo senso, mi sembra, aveva ragione, come, nel senso stesso, han ragione coloro, i quali non amano che le commedie a lieto fine, la musica allegra, i quadri e le statue inspirati alla gioia ed all'ottimismo. E il senso in cui han ragione, è questo che il loro piacere (e il piacere è l'unico fine dell'arte, voi lo sapete, com' è l'essenziale esigenza del bello) il loro piacere estetico, dico, sarebbe annullato per interferenza, qualora vi si

innestasse un dolore sentimentale, quand'anche fantastico.

Qualcosa di perfettamente analogo a questo fenomeno, vedremo assai presto, anche a proposito del bello intellettuale.

LEZIONE V

Il bello intellettuale.

1. — Nella classificazione naturale ed evolutiva dei fenomeni psichici d'impressione, tengono il terzo posto, come abbiam visto fino da principio, gl'intellettuali: noi li vediamo infatti prodursi, affermarsi, predominare, in tutte le evoluzioni, della specie e dell'individuo, dopo dei sensoriali e dei sentimentali, che nelle loro trasformazioni centrifughe assumon carattere di atti riflessi e impulsivi, mentre questi ultimi sogliono invece dar luogo ad azioni deliberate, e volute nel vero significato del termine.

volute nel vero significato del termine.

La percezione intellettuale ha luogo, sembra, nei centri della parola, ed è anzi quasi una formulazione verbale, per quanto puramente interiore, una schematizzazione linguistica, anche se muta, dell'impressione, dopo che questa ha già preso forma d'immagine nei centri sensorii che vengono primi, poi qualità d'emozione in quelli affettivi, colpiti dal rimbalzare d'un ramo della

corrente dagli organi interni.

Naturalmente, questa nuova percezione, o meglio questa «appercezione», come la chiama il Wundt, o cognizione, qual'essa diventa associandosi alle altre preesistenti, in un sistema coerente ed astratto, risulta più o meno spiccata e importante, secondo la quantità di forza nervosa residua che arrivi ancora a determinarla, dopo prodotte le immagini e le emozioni corrispondenti: può anzi riuscir quasi nulla, nel caso che la corrente centripeta si sia troppo arrestata, ramificata, diffusa, trasformata in immagini ed in memorie, o in atti riflessi ed in vive espressioni immediate, appena raggiunta la zona del senso; oppure che, invasa pur anche quella del sentimento, vi abbia destate troppe o troppo calde, vaste, profonde emozioni, o se ne sia subito riverberata in atti impulsivi, in manifestazioni subitanee, clamorose, di stati d'animo molto agitati, abbiano poi, o non abbiano, tali reazioni carattere e forma di arte. Nell' uno e nell'altro caso, il bello intellettuale non ha campo a detercarattere e forma di arte. Nell' uno e nell'altro caso, il bello intellettuale non ha campo a determinarsi, perchè l'appercezione riesce pallida e scarsa, appena cosciente, e non si fonde in un tutto unico ed omogeneo ed indiscernibile con la sensazione e con l'emozione: giacchè proprio questa è la condizione del bello intellettuale, e giacchè essa non si verifica se non quando l'appercezione, la cognizione, l'impressione di terzo grado, insomma, non sia troppo debole nè troppo forte, ma invece obbedisca, alla guisa stessa che in chimica, alla legge delle proporzioni definite.

E le proporzioni, nel caso nostro, son queste:

tre d'elemento sensorio (anche se molte volte non avvertito o non valutato coscientemente in questa misura), due d'elemento sentimentale (d'interesse, per lo meno, in qualunque dei varî significati di questa parola) ed una di elemento intellettuale: se no, o la combinazione non ha luogo, o il composto non è d'indole estetica. E s'intende, che le mie cifre non vanno prese alla lettera, e che tra il bello intellettuale ed il bello sentimentale esistono, come tra questo ed il sensoriale, trapassi insensibili, combinazioni intermedie, graduali ascensioni: anche qui, come ovunque, è verissimo ciò che disse, in un molto slavato latino, se volete, ma con solenne sapienza, un grande naturalista: « Natura non facit saltus ».

Tenete per fermo, però, che se una corrente nervosa ha trovato assai facile e scevro d'attriti

suscitatori d'immagini, e di resistenze generatrici di emozioni, il passaggio diretto attraverso le zone del senso e del sentimento, ed è giunta quasi ancor vergine a quella dell'intelletto, si tratta senza alcun dubbio non più d'un fatto estetico, ma d'un fatto logico, d'un fenomeno scientifico, il quale non interessa, almeno per il momento,

i nostri studî.

2. — Voi vedete di qui, la differenza essenziale, assai chiara, tra il bello intellettuale ed il vero: il bello intellettuale è quello che piace innanzi tutto e sopra tutto al senso, poi anche, e necessariamente, come dimostrerò subito, al sentimento, ed infine anche alla ragione; mentre il vero (ed anche questo m'affretterò a dimostrarlo)

è quello che piace alla ragione anche sola, indi-pendentemente dal sentimento e dal senso per sè medesimi, e solo, se mai, come veicoli o meglio

stazioni sulla via del pensiero.

In altri termini, il vero puro e semplice non è punto una ripetizione interiore della realtà esterna, com'è invece il bello di qualsiasi grado: ma ne è un compendio, un estratto, uno schema, senza colore, senza forma, senza materia; ne è anzi il più delle volte, come nota il Meynert, nulanzi il più delle volte, come nota il Meynert, null'altro che un segno, una formula, un simbolo
astratto, nè bello nè brutto, nè buono nè cattivo
in sè stesso, e perciò materia non già d'indagini
estetiche od etiche, ma logiche e nulla più.

Il bello intellettuale, invece, è prima bello, poi
intellettuale: prima forma, poi pensiero; o piuttosto forma, aspetto, realtà immediata, così viva,

così animata, da conquistar l'interesse, che è sentimento, che è, volere o no, simpatia, e, con tal mezzo, l'attenzione che è intelligenza, il giudizio

che è pensiero.

Di qui si comprende, come il bello possa bensì essere puramente sensorio, od anche sentimentale, ma non intellettuale, per manco degli elementi ulteriori; ma si comprende pure come, se questi esistono, e strettamente legati, anzi combinati col primo e pregiudiziale, perchè nati da un medesimo stimolo od evocati solidalmente da esso, ne debba riuscir positiva, cioè grata nel suo complesso, nella sua unità oramai inscindibile, la risultante: se no, si ha il brutto senz'altro, come nel caso d'una commedia a tesi, anche ben scritta,

MARIO PILO

anche ricca di situazioni drammatiche, ma che non conclude, ma che non risclve affatto il problema, ma che vi fa uscir dal teatro insoddisfatti e malcontenti.

contenti.

3. — Ma io ho impegno di dimostrarvi più largamente, che non c'è il bello intellettuale, ma solo il vero, ove manchi o scarseggi l'immagine, l'elemento sensoriale, in cui è l'essenza imprescindibile del bello; e che c'è il bello, sì, ma non il bello intellettuale, sebbene col bello ci sia anche il vero, ma disgiunto e distinto, là dove ad unirli non intervenga l'elemento intermedio, il sentimentale, che con l'interesse, con l'attrattiva dell'amore o dell'odio, della curiosità o della meraviglia, faccia bello il vero e renda vero il bello.

Mi servirò d'un esempio, il quale vi fisserà in mente il concetto mio, « con maggior chiovi che d'altrui sermone ». Supponete d'avere sott'occhio un inventario notarile dei soliti, il quale vi esponga con minuziosa e perfetta esattezza tutta la verità, e nient'altro che la verità, materiale e legale, sul contenuto d'una casa in sfacelo per morte del proprietario o per dispersione dei membri della famiglia che vi abitava; quell'inventario così coscienzioso, così preciso, soddisferà pienamente il vostro intelletto, nel quale non rimarrà nessun dubbio, nessuna lacuna, e come lavoro di puro pensiero costituirà anche agli occhi vostri una cosa perfetta. Eppure, nessuno di voi dirà che quello sia un esemplare del bello intellettuale. E perchè? Perchè nulla, in quei gelidi e pallidi

fogli di carta bollata, lusingherà i vostri sensi nè toccherà i vostri precordì; perchè nulla evocherà le forme vive degli oggetti, ne delineerà i profili, ne dipingerà i colori, ne ricreerà lo spettacolo; e questa mancanza basterà bene a metterli fuori del bello e dell'arte.

e questa mancanza bastera bene a mettern fuori del bello e dell'arte.

Ma poniamo pure che il nostro egregio tabellione, vedendo attraverso gli occhiali dell'uomo di legge le cose con occhio d'uomo di gusto, e celando sotto la toga del magistrato dei nervi d'artista, avesse profusi nella sua prosa i sostantivi scultorii e gli aggettivi pittorici, e avesse disposte le frasi e le immagini in modo da suscitare contrasti e rilievi, luci e riflessi, ombre e penombre, ma sempre con animo rigidamente oggettivo: voi sentireste senza alcun dubbio queste bellezze, alla stessa guisa che le sentite sfogliando il catalogo d'un mobilista geniale; ma, come allora, non dando alcunissimo significato ulteriore alle immagini scritte, più che non a quelle incise o litografate, o riprodotte in fotografia od in tricromia; di più, ma facendo un salto mentale, scavalcando un fosso, un vuoto psicologico, vi rammentereste, eventualmente, che quella bella prosa così sprecata, non è una creazione di fantasia, ma risponde ad una realtà positiva, esprime il vero stato d'un gruppo di oggetti, ha un movente ed un fine pratico, giuridico, di constatazione documentaria. E con questo? Con questo, i due termini, i due elementi, il bello ed il vero, rimarrebbero indipendenti e disgiunti nel vostro cervello, ciò appunto che io volevo dimostrare.

4. — Poniamo invece, ora, che siate in grado d'aggiungere voi il tratto d'unione che manca; che avendo voi stessi veduto altra volta l'appartamento abitato e quasi vivente della vita degl'in-quilini, ogni oggetto elencato riapparisca man mano agli occhi memori del pensiero là dove ser-viva, nella sua luce, nei suoi rapporti con gli altri, con le pareti, con le tappezzerie, coi quadri; che vi paia, leggendo l'inventario, di sentire ancne vi paia, leggendo l'inventario, di sentire ancora il tepore e il profumo proprio di quella casa, di udire i passi e le voci di chi vi abitava, l'andirivieni della servitù, il suono del pianoforte, il canto dei canarini, i lieti garriti dei bimbi, i discorsi pacati degli uomini, i cicalecci gentili delle signore, e che a mano a mano vi si ridestino gli episodii cui assisteste, gli atti, le scene ed i quadri delle commedie o dei drammi o delle trandici di cui resi festa contestavi ed anche un nel gedie di cui voi foste spettatori od anche un po' attori là dentro: e ditemi voi che altro divenga allora il nostro inventario, e come allora la pre-messa sensoria della descrizione conduca esteticamente, attraverso lo sviluppo sentimentale, all'epilogo, o meglio, alla sintesi, intellettuale, ove i dati delle tre serie, le immagini, le emozioni, i pensieri, vengono a combinarsi in un'unica e solidale ed integrale bellezza!

Ma, badate: la bellezza, questa bellezza nuova e superiore, non è allora più affatto nella prosa del sor notaro: è nell'anima vostra: è nell'opera d'arte interiore, inespressa, che v'ha inspirata, e che voi, se avete fibre d'artisti e bravura d'artefici, potete quando che sia tradurre in un'opera di duratura e comunicativa bellezza.

Bellezza nuova e superiore, ho detto: ed è chiaro che debba infatti considerarsi tale, dal momento che include e presuppone, non diminuiti nè impalliditi, tutti i fattori delle precedenti categorie di bellezza, più ve ne aggiunge un terzo, il piacere cogitativo, quello che viene dalla corrispondenza, dalla coordinazione, del concetto nuovo coi preacquisiti, in che precisamente consiste il criterio interno del vero.

il criterio interno del vero.

5. — E qui accade appunto di notare un'altra differenza tra questo « vero », nel senso rigoroso, scientifico, della parola, e il bello intellettuale: cioè, che mentre il primo esige, per soddisfarci del tutto e lasciar tranquilla la nostra coscienza logica, la sicurezza, la persuasione assoluta, il secondo si appaga dell'apparenza, e tiene per vero tutto ciò che par vero, tutto ciò che può esserlo, tutto ciò che è degno di esserlo, tutto ciò che essendo bello e anche buono, dovrebbe esser vero per giunta, per non mancare di quest'ultimo e maggior pregio.

A questo è trascinato talvolta, dal proprio gusto, persino il severo scienziato, quando lo seduca e lo affascini la bellezza di un fatto o di una teoria, anche se il fatto non sia positivamente accertato, anche se la teoria non sia dimostrata a rigore di logica: «Per mio conto», disse francamente Achille Loria di un lavoro, pure assai discutibile, di Enrico Ferri, «per mio conto, io credo con delizia a quella parola fremente, io mi arrendo a quella musicalità della frase, io m'affiso con gioja in quello scintillio

del pensiero; e trovo che un libro il quale desta sensazioni simili, adempirebbe pur sempre ad un'alta e feconda missione, anche se contenesse altrettanti errori, quanti sillogismi irreprensibili si sdrajano per entro ai libri sonnolenti e penosi

della scienza paragrafata».

To ritengo anzi che la credulità generale con cui certi aneddoti tipici vengono accolti e ripetuti, quantunque privi di qualsivoglia principio di prova, sia appunto un omaggio cordiale, istintivo, spontaneo, alla loro bellezza intellettuale: credete voi che sian veri, ad uno ad uno, tutti quelli che passan di bocca in bocca sui fatti e sui motti di Garibaldi o di Vittorio Emanuele? Eppure rimangono e rimarranno a lungo, probabilmente, in mente ed in cuore al popolo, perchè espressivi, con molto maggiore efficacia di quella d'un documento, della figura morale dei due grandi uomini, quale dal vero effettivo e immediato il popolo stesso se l'è costruita da sè medesimo dentro di sè: sicchè per lui la leggenda, che è appunto il bello intellettuale, vale assai più della storia, la quale non è, o non dovrebbe essere, altro che il vero.

D'altra parte, l'esempio stesso dimostra che ci son due specie di vero, anche sotto un altro punto di vista: cioè il vero letterale, ed il vero sostanziale; il vero del fatto concreto, ed il vero della condizione astratta di cui esso non sia che un effetto supposto; il primo può essere anche del tutto insignificante ed ozioso; il secondo, è sempre interessante e significativo; ed il popolo

lo preferisce, lo tiene più vero, perchè più bello, dell'altro, ed in fondo ha ragione, perchè infatti idealmente, e sopratutto esteticamente, val molto

di più.

di più.

Inoltre ancora, in estetica (aistheticòs = sensibile, rammentiamolo) il vero è quello che appare ai sensi, non quello che la ragione o lo sperimento, correggendone i dati fallaci, assicura; in estetica è vero ciò che si vede, non ciò che si sa; in estetica è vero l'impiccolimento delle immagini per la loro lontananza prospettica, ch'è in ottica un'illusione; ed in arte son veri quegli atti e quelle pose delle persone e degli animali in movimento, che gli studì recenti con l'istantanea han dimostrati falsi e impossibili, ma che pure appariscono proprio così a chi li guarda nel modo ordinario. nel modo ordinario

6. — Infine, come il bello sensoriale poteva stare da sè e per sè, senza l'innesto del sentimentale, e come questo poteva e può stare senza l'innesto dell'intellettuale, così il bello intellettuale può fare benissimo a meno dell'elemento ulteriore, che è l'ideale, e del quale invece tutta una scuola, come vedemmo e vedremo ancora, fa l'esigenza essenziale, la condizione sine quâ non, d'ogni e qualunque bellezza.

Ma prendiamo, per conto nostro, ad esempio la locomotiva: essa possiede intanto, e prima di tutto, quella che noi riteniamo, al contrario di quei signori, la vera e la sola condizione imprescindibile della bellezza, quella di soddisfare la nostra sensibilità fisica: e la soddisfa, di fatto, anche

in riposo, con la mole possente e titanica, quasi monumentale, ferma con le sue grosse ruote, con le sue rigide leve, sulle rotaje, tutta tornita, lucente, simmetrica, armonizzata di rette e di curve, di tinte austere, dal grigio più terso al nero più opaco; ma, se si muove, apparisce ancora più bella, perchè vivente come un colosso animale, caldo, vibrante, nutrentesi, respirante, volente, agile e poderoso ad un tempo, terribile e buono, mansueto, benefico, infaticato affratellatore di popoli e di paesi: ed ecco che già la bellezza del mostro di ferro si è fatta sentimentale, e che noi l'ammiriamo per altre ragioni più intime, che non per quelle soltanto con cui ci ha colpiti in principio; ecco che noi pensiamo pure allo sforzo multanime e collettivo d'ingegni e di braccia che esso è costato, e a quanto d'umano c'è nei suoi muscoli ferrei, e a quanto di spirituale ribolle e pulsa nel cuore rovente e nell'intime arterie, e a come la sua potenza sia fatta di formule algebriche e l'impeto suo d'equazioni e di calcoli....

Ed ecco il bello intellettuale: noi possiam bene, dopo, andare ancora più in là, e concepire la locomotiva, come ha fatto il nostro Maestro nell'inno a Satana, quale la più suggestiva esprescione dell'anime ediorna quale il supreme pro-

Ed ecco il bello intellettuale: noi possiam bene, dopo, andare ancora più in là, e concepire la locomotiva, come ha fatto il nostro Maestro nell'inno a Satana, quale la più suggestiva espressione dell'anima odierna, quale il supremo prodotto dell'aspirazione perenne dell'uomo al dominio degli esseri e delle cose, quale l'incarnazione metallica della volontà ribelle, della forza vindice della ragione, dell'impaziente spirito progressivo non mai soddisfatto dell'oggi, non mai persuaso del dogma, ma sempre anelante al-

l'ideale, sempre in corsa sfrenata verso il di là: noi possiamo bene sentir tutto questo, col nostro gran vecchio Maestro; ma possiamo pure arrestarci un po' prima, e la locomotiva rimarrà sempre per noi una cosa sensorialmente, emotivamente, e razionalmente bellissima.

7. — Del resto, senza uscire affatto dal bello intellettuale, noi possiamo salire di molti gradini nelle gerarchie del piacere estetico, e arrivare ben alto nel nostro esame analitico di tutte le sue

più superbe ascensioni.

Notiamo intanto, com'esse, nel campo che ora ci occupa, stiano « in funzione », direbbe un matematico, dei tre « fattori » che ben conosciamo, cioè d'uno di più che nel bello sentimentale, e di due di più che nel bello sensorio: di modo che riesce assai più difficile stabilire per esse, e dosare criticamente, il più ed il meno, l'inferiore ed il superiore: certo è, che chi scema od accresce la cifra dell'uno o dell'altro, lasciando immutati i restanti, non solo scema od accresce in proporzione il prodotto, ma anche ne muta il valore, il significato, l'essenza stessa, talvolta.

Noi, tuttavia, troviamo facilitato il cómpito nostro, dal fatto d'avere già stabilito, almeno in abbozzo, col rivistare le gerarchie del bello sensorio, il valore, il contributo, di questo fattore, nel superiore composto di cui ci occupiamo; e d'avere pur fatto altrettanto per il secondo fattore, il sentimentale, quando lo considerammo in unione col primo, ma senza quest'altro terzo, di cui dobbiamo ora studiare le gradazioni proprie.

Ebbene, a me pare che esse si possano riferire, anzi quasi si debbano, alla minore, media o maggiore comprensività delle idee, dei concetti, dei pensieri suscitati dalla corrente estetica e dalle immagini e dagli affetti ch'essa ha determinati: di qui tre gradi in cui si possono raggruppare, per comodità e brevità di classificazione, gl'infiniti pei quali trapassa la bellezza intellettuale: quello dei fatti isolati e delle constatazioni analitiche, quello delle leggi e dei gruppi parziali, e quello delle più vaste generalità, delle sintesi più comprensive: nel primo caso, si tratta dei fenomeni intellettuali più semplici e primitivi, quali si producono pure in molti animali, e che sono i più proprii e comuni tra i popoli giovanissimi, tra i selvaggi, tra il volgo, tra i bimbi; nel secondo, si presentano quelli, già più complessi e derivati, i quali richiedono un ulteriore sviluppo di organizzazione nervosa, un più ricco patrimonio d'esperienze ereditate o acquisite, un più alto grado di civiltà, una più larga istruzione ed educazione, un'età più matura: e non sono perciò più frequenti se non presso le classi medie (nel loro insieme, intendo) dei popoli civilizzati, presso le medie intelligenze degli uomini adulti; e nel terzo caso, annoveriamo le concezioni mentali supreme e condensatissime, cui non si giunge se non con tanta potenza d'ingegno, con tanto sforzo di sintesi, con tanto tesoro di cognizioni, con tanta profondità di speculazione, da renderle solo accessibili, o meglio assimilabili, trasformabili in succo ed in sangue del loro pensiero, non già

solamente in sentenze verbali e mnemoniche, ai pensatori, agli eletti, ai raffinati: esse son dunque un privilegio dei duchi, dei principi e dei sovrani dell'intelletto, dei cresi, dei nababbi, dei miliardari della ragione, son monopolio di quel patriziato cerebrale che in ogni tempo ed in ogni paese, al di sopra di tutte le figurative e caduche autorità politiche dello Stato, fu, è, e sarà il vero capo e la guida perenne d'ogni nazione.

Le gerarchie del bello intellettuale si uniformano dunque, a parità di posizione in quelle del bello sensoriale dapprima, e in quelle del bello sentimentale da poi, a questi criterì, che a me sembrano i più naturali e scientifici, perchè psicogenetici ed evolutivi. solamente in sentenze verbali e mnemoniche, ai

cogenetici ed evolutivi.

8. — Noi troveremo pertanto le prime fonti del piacere estetico intellettuale in un mondo di piccoli fatti, anche umili, più che modesti, e che già, come dissi, appariscono tra gli animali: guardate la gioia del cane che arriva a capire qualcosa che voi gli insegnate! E quella dello scimpanzè che si riconosce, non solo allo specchio, ma in un esemplare di cartapesta od in una figura stampata! E il bimbo che sfascia il giocettelo per istudiame felice ed intento, il segreto cattolo per istudiarne, felice ed intento, il segreto congegno!

Ma io mi ricordo, che da bambino, condotto per mano a passeggio, mi studiavo sovente di camminare in modo, da mettere sempre il piccolo piede sur un diverso rettangolo del laticiato, evitando ad arte le commessure : e vedo dai vostri cenni giocondi, che varî di voi si rammentano

d'averlo fatto essi pure, o d'averlo veduto fare, come lo vidi io, da altri bambini e bambine: ebbene, quantunque non paja, quello è precisamente un gioco intellettuale, geometrico, matematico, per quanto primitivo ed ingenuo, poichè si compiace d'imprimere in spazii regolarmente divisi, orme immaginarie non meno regolarmente, e quindi

esteticamente, disposte.

esteticamente, disposte.

E, già che siamo tra dolci e lontane reminiscenze infantili, lasciate ch'io ne rievochi anche un'altra: quando mangiavo, senza appetito soverchio, la « giardiniera », io amavo pescare nel brodo, ad uno ad uno, tutti i fagioli (anche voi? tanto meglio!), poi tutti i piccoli dischi rossi delle carote, poi i crostini bruni e croccanti del pane, poi le foglie arricciate del cavolo, e così via; e altre volte, se mi si metteva davanti, ad esempio, una costoletta, me la tagliavo prima in tanti pezzetti uguali, poi ne tagliavo altrettanti di pane, non uno di più nè di meno, e poi mi mettevo a mangiare i miei uniformi frammenti accoppiati, con un piacere che certo non era del gusto soltanto. gusto soltanto.

gusto soltanto.

E non è il bello intellettuale, quello che si assapora giocando a carte, s'intende ad un gioco d'abilità, non d'azzardo soltanto, od a scacchi? Le gaje figure simmetriche e policrome dei re, delle dame, dei fanti, dei cavalieri, e le coppe, i bastoni, le picche, le spade, o i danari ed i cuori ed i fiori ed i quadri, oppure l'avorio e l'ebano della scacchiera e dei pezzi, e le loro disposizioni e combinazioni infinitamente varie, forniscono l'ele-

mento sensorio al piacere complesso che ci procuriamo con essi; l'emozionale, ci è dato dalle vicende del guadagnare e del perdere, dall'amor proprio nostro, del compagno, degli avversarii, dall'avarizia o dall'avidità della posta che si contende: ed io mi ricordo d'una signora ch'io vidi, giocando in molti a sett'e mezzo, baciar, col trasporto col quale avrebbe baciato un amante, il re di danari, che dopo varie piccole perdite le conferiva ad un tratto una clamorosa e vistosa e tintinnante vittoria; e dell'elemento intellettuale, fatto d'abilità, d'esperienza, di regole, di piccola psicologia intuitiva, di ruses più o men raffinate ed oneste, è superfluo far altro di più, che accennare.

E bello intellettuale, e di questo grado inferiore, son pure, per un altro verso, e per chi ci ha gusto, i così detti « giochi di società », a do-

E bello intellettuale, e di questo grado inferiore, son pure, per un altro verso, e per chi ci ha gusto, i così detti « giochi di società », a domande e risposte, a sorprese, a pegni, a penitenze, in cui vince chi ha più prontezza di spirito, facilità di parola, arguzia di tratti, ma in cui ha pure una parte notevole il caso, e c'è un sottostrato di fatti sensorii, l'ambiente, l'abbigliamento, il flirt, gl'inchini, i sorrisi, il ricercato e coreografico cerimoniale della vita di salotto borghese.

E infine è bello intellettuale, sempre di questo grado, il piacere, che diventa passione in più d'uno, di stillarsi il cervello a risolvere indovinelli e sciarade logogrifi e rebus: e quello d'in-

E infine è bello intellettuale, sempre di questo grado, il piacere, che diventa passione in più d'uno, di stillarsi il cervello a risolvere indovinelli e sciarade, logogrifi e rebus; e quello d'indagare e cercar di conoscere in tutti i loro minuti particolari, in tutte le minime circostanze, gli affari altrui, preferito ed eterno argomento di conversazioni animate e il più delle volte maligne

e in gran parte fantastiche, in nove decimi dei ritrovi mondani; e certe minute e superflue ricerche biografiche e storiche, pseudoscientifiche, a mio parere, e giustamente e finemente definite dal mio amico Tullo Bazzi « il pettegolezzo dei posteri »; e, tra le cose un poco più utili e meno futili, anche il dilettantismo di storia naturale descrittiva, d'entomologia spicciola, di botanica ornamentale, che qualche volta son già il primo passo verso la scienza vera, od anche, e meglio, verso la filosofia della scienza; e lo sfogliare libri illustrati di viaggi, di geografia, di storia politica, scientifica, artistica, dove paesaggi, figure, monumenti, ritratti, piante, schemi, profili, fan sì che per la via degli occhi sedotti ed affascinati, della curiosità eccitata e soddisfatta, dell'interesse di scoprire il nuovo e di riconoscere il già veduto, « indocti discant, ament meminisse periti ».

9. — Ma il bello intellettuale da noi esaminato finora, era quello dei fatti staccati e sconnessi, i quali non significavano e rappresentavano che sè medesimi: quello di secondo grado, che studieremo ora, include invece quei fatti che hanno un valore che li trascende, una portata rappresentativa e comprensiva, un'espansività teorica, direi quasi, un'emanazione, un'irradiazione di generalità.

Io trovo molte e fresche e vive sorgenti di questa sorta di gioje del mio pensiero, in ogni cosa ben tipica della sua specie, in ogni esemplare che ne presenti più chiari, spiccati, evidenti, i caratteri propri, le qualità distintive, così da esserne a un tempo un caso concreto ed un simbolo astratto: una donna che sia nel fisico e nel morale, nelle forme e nei sentimenti, nella voce e nel pensiero, nel gesto e nel sogno, tutta donna, esclusivamente donna, donna sopra ogni cosa, e poi anche lei stessa, cioè dotata di personalità propria e distinta da ogni altra, ma come ogni altra e più d'ogni altra, femminile, quella, come l'uomo che presenti le qualità reciproche e complementari meglio affermate, dà un'impressione del genere ch'io dicevo, perchè concentra e riassume in un punto tutte le nostre immagini, tutte le nostre emozioni, tutte le nostre esperienze intorno al suo sesso.

Altre volte il bello intellettuale nasce invece da un improvviso e inatteso allargarsi dei limiti e dei profili di una nostra nozione: una verità che diventa maggiore, più estesa, più profonda di quanto prima credessimo, in causa del fatto nuovo che ne si rivela: l'aspetto d'un rudere, che ci risuscita in mente, al primo vederlo, tutta una civiltà; la presenza d'un uomo, che, vivo ancora, già noi sappiamo immortale; lo svolgersi, sotto gli occhi nostri, d'un fatto predestinato a memorabili e decisive conseguenze; tutto ciò, insomma, che dà, direbbe il Bourget, « le frisson de l'histoire », ci rivela, col brivido stesso, che noi ci troviamo davanti non già al vero soltanto, ma alla bellezza del vero.

È forse per qualche cosa di simile a questo, per l'amore delle cose singolari ed inusitate, per la sete della ricchezza intellettuale, per la brama del possesso privilegiato dell'inedito e dell'ignoto, che il nostro Marini sentenziava che «è del poeta il fin la meraviglia», e che il Baudelaire confermava, due secoli dopo: «le beau c'est l'étonnant».

Ed è pure per quella ragione, della suggestività del dato presente a richiamare cose e fatti lontani e maggiori, che sono belli le favole, gli apologhi, le parabole, contenenti, espressa o no, la loro « morale », o meglio la loro filosofia: eccovi infatti, ad esempio, ed anche a compenso, conforto e ristoro dalle mie lunghe enumerazioni, questa deliziosa ballatetta di Guido Mazzoni su "Le formiche,,: essa fornisce un campione eloquente di ciò che sia il bello intellettuale naturale, col fatto che la suggeriva, e l'artistico, con la rappresentazione che il poeta ne ha fatta: « Sovra un popol di minime formiche io mi son fatto paventoso dio: suscito guerre, mostri orrendi invio, struggo le pazienti lor fatiche. La città smantellai de le sue mura, la scoverchiai, v'immisi e tronchi e sassi ismisurati, e belve e stranie genti. Ma la nobil progenie secura le bastite guarnìa, sgombrava i passi, ricacciava o prostrava gl'invadenti: vidi un ragno fuggir dai fieri denti, che indosso si traea gli azzannatori. Tanta han virtù que' piccioletti cuori, difensando le patrie industri biche! ».

10. — Ed eccoci giunti alle soglie del terzo e supremo grado del bello intellettuale: vi trovano posto, come già innanzi accennavo, le cose ed i fatti più comprensivi di tutti, quelli che portano

a sintesi ed a dottrine più vaste, profonde, universali, ai grandi poemi della natura, della vita, della storia.

Riflettendoci un poco, voi troverete in tutti i campi dello scibile e del cogitabile esempì e modelli di questo grado della bellezza: nei numeri, anche, semplicemente, e nelle operazioni aritmetiche, algebriche e logaritmiche, in cui si concentra tanta semplicità, tanta armonia, tanta sapienza, da farne, come Pitagora, il fondamento della filosofia generale, e, come la scienza moderna, con le sue belle, eleganti, simmetriche formule, la quintessenza di tutte le ardue sue leggi, la base e la guida di tutte le miracolose scoperte, di tutte le splendide applicazioni; nella geometria, piana, solida, projettiva, dalle figure più semplici alle più complicate, mirabili schemi della natura, pure e squisite astrazioni della realtà, espressioni ideali dell'essere esteso, imponderabili simboli della materia; nelle rivelazioni meravigliose del microscopio e del telescopio, nell'indicibile esiguità delle ultime particelle, nell'infinita estensione dei loro ammassi per tutti gli spazî; nella storia, ap-punto, dei mondi, delle stelle, del sole, degli astri minori, della terra nostra; nei trionfi della chimica e della fisica, i quali conducono, con le sintetiche tavole del Mendeljeff, con le leggi degli equivalenti di tutte le forze, all'unicità di sostanza e di movimento; nel prodigio della vita, frugato in tutti i suoi nascondigli, e che non da oggi e per l'opera dello Schrön di cui si mena tanto scalpore, ma da più di vent'anni per merito principalmente del nostro Bombicci e di qualche discepolo suo, si fa risalire al di là degli esseri organici, fino alle rigide e fredde compagini cristal-line; e in tutto l'intreccio dei fatti rivelatori dell'origine, dell'evoluzione, dei conflitti, delle collettività microbiche, vegetali, animali, consacrati alla gloria di dottrine filosofiche dai precursori di Darwin, dal grande di Down, e dai suoi continuatori ed integratori; e negli abissi dell'anima umana, così assiduamente scandagliati oggi dall'esperienza di laboratorio e dall'introspezione di solitudine, dalla psicologia fisiologica e patologica, zoologica ed etnografica, e rivelati a gara all'attonita nostra coscienza da antropologi, da filosofi e da romanzieri; e nelle conquiste della sociologia comparata, del determinismo storico ed economico, della politica a base statistica e positiva, da cui ricaviamo oggi le nostre fedi sicure nell'avvenire: in tutto ciò, miei cari, e nella suprema sintesi della filosofia moderna in cui tutte queste, già tanto grandiose, s'integrano, o meglio nei dati più eloquenti e più decisivi, nelle evidenze sensorie e nell'ansie e nei palpiti e negli entusiasmi coi quali da essi s'andò e si va risalendo alle conclusioni, in tutto ciò, miei cari, non sono dei grandi veri soltanto, ma delle stupende, delle solenni bellezze.

E l'arte, e la poesia, ne van prefittando: io vi regalo, come campione, questo sonetto d'un giovane che farà strada parecchia nell'avvenire, e che già s'afferma superbamente in quest'alba di secolo, Francesco Pastonchi: « Sia che la luna occulti nei leggeri suoi veli il tremolio della tua veste, o che tu splenda sulle oscure creste più profonda e materna di pensieri, o Notte, io non gioii de' tuoi misteri sì puramente mai, come da queste conche montane, ove non s'odon peste umane lontanar per i sentieri. Qui, pensando i fuggenti anni e l'arcano ritmo dei mondi e questo riso eterno di cieli ignari del terrestre pianto, ben mi sento spogliato d'ogni vano sogno di gloria, e chiaramente scerno l'umiltà del mio cuore e del mio canto».

11. — Ma qui è accennato già appunto un effetto morale del bello intellettuale, ed anticipato un documento di ciò che mi resta da dire in questa lezione: cioè, che quello che noi proviamo nel percepirlo, ripercuotendosi ed echeggiando in tutto l'insieme del nostro essere, produce una serie di effetti che meritan d'esser notati a parte, come quelli che trascendon la pura estetica, ed hanno importanza ed efficacia fisiologica, etica, scientifica, sociale.

Qualcuno ha enunciato un giorno questo paradosso: che tutti gli uomini grandi sono belli. Ebbene, questo paradosso è verità positiva, ogni volta che si tratti d'uno di quegli uomini grandi che sentono le intime armonie dei loro alti pensieri, le supreme eleganze delle profonde trame d'idee, l'estetica, insomma, l'estetica immaginosa e sonora, di ciò che si passa nel loro spirito divinatore: allera paturalmente, tutto giò si tra vinatore: allora, naturalmente, tutto ciò si traduce, senza volerlo e senza saperlo, nell'armonia delle pose e dei gesti, nell'eleganza delle parole

e degli atti, nella nobiltà degli sguardi e dei sorrisi, per quanto irregolari possano essere per natura le linee del volto, le forme del corpo.

Così, fu osservato e accertato che i pensatori ed i dotti, e con essi i critici e gli artisti intellettuali, sono, a parità d'ogni altra condizione, più sani, equilibrati e longevi degli altri: e si capisce: ogni nozione acquisita, ogni giudizio formulato, ogni classificazione compiuta, ogni legge verificata, soddisfano e riposano la mente, e rendon più agevale più sicuro più regolare e rendon più agevole, più sicuro, più regolare ogni successivo lavorio cerebrale; per loro natura, poi, i fatti mentali sono sereni, pacati, concatenati, e si svolgono senz'attriti, senza scosse, senza trabalzi; e ciò tende a mantenere normale ed euritmico il funzionamento dell'apparato nervoso, e, per l'azione sua direttrice e moderatrice, anche quello di tutti gli altri; ed a conferire, per conseguenza, a chi vive essenzialmente la vita dell'intelletto, anche quella morale purezza, quella classica atarassía, quella liberazione dalle febbri e dalle smanie passionali e ambiziose, quella bonomia, quell'indulgenza, quell'illuminata filosofia delle cose e degli uomini, che sono la condizione prima della felicità, e che l'irradiano pure tutto all'intorno di chi le possiede.

12. - Più ovvî e più estesi sono però, naturalmente, quegli effetti secondari del bello intellettuale, che si manifestano nel campo dell'intelletto medesimo: ed essi, e per intensità e per estensione, negli individui e nelle collettività, sono assai maggiori e più tenaci di quelli del vero

medesimo, scientificamente accertato ma astrat-

tamente predicato.

Le grandi scoperte, le grandi invenzioni, sono sovente l'effetto ultimo d'un fenomeno esteticointellettuale, di una impressione così evidente, per circostanze esterne ed il più delle volte casuali, coincidenti in un punto, da assumere una eloquenza nuova e straordinaria: così, la caduta di un pomo dà origine, nella mente sovrana di Newton, alla legge della gravitazione universale; così il dondolìo della lampada nel battistero di Pisa dà l'occasione al Galilei di formulare quelle del pendolo: così lo sfasciarsi d'un romboedro calcareo è fonte all'Haüy a creare il geniale edificio dei sei sistemi cristallini; così il Goethe, inciampando in un teschio di pecora e vedendone sciolte le parti, immagina la teoria vertebrale del cranio; così il Fourier, assistendo stupito e indignato al gettito in mare di centinaia di sacchi di grano per farne salire il prezzo in mercato, concepisce il suo utopistico falansterio; e così il Watt intravede nella marmitta di cui il vapore solleva il coperchio, la macchina dell'avvenire, la trasformatrice di tutta l'industria mondiale.

13. — E a fatti di simil natura sono dovute assai spesso le vocazioni, e quindi i destini degli uomini di pensiero. Ne ho citati or ora tanti di grandi, che posso finalmente permettermi di citarne anche uno piccolo. Io sono venuto qui, vent'anni or sono, contro ogni mio materiale interesse, contro il parere e il consiglio unanime di tutti i miei, che mi volevano chi uomo di

toga, chi uomo di spada, a chiedere a questa dotta Bologna, a questa « del senno antico antica madre », quella coltura scientifica per la quale ho potuto poi ramingare finora, solo e deluso, per tutta Italia, insegnando ora fisica e chimica, ora cosmografia e geologia, ora zoologia e botanica.... sapete perchè? Perchè ho divorato in ginnasio ad uno ad uno, di nascosto, sotto il banco, durante molte monotone e austere lezioni di pura teoria, tutti gli affascinanti romanzi di Giulio Verne; e poi anche, indurito nel peccato e incoraggiato dall'impunità, poichè i miei professori mi promovevan lo stesso, poi anche, in liceo, molti irresistibili volumi del Mace, del Tissandier e del Flammarion, del Besso, del Lioy e del Mantegazza, del Humboldt, del Timmbs e del Moleschott, che Dio li perdoni e li benedica tutti: li perdoni (mi spiego) del male che han fatto ai miei interessi economici ed alla mia carriera ufficiale; e li benedica pel bene, pel bene immenso ed inestimabile, che essi hanno fatto al mio spirito e al mio carattere, immunizzandoli per tutta la vita dal verbalismo vuoto dei letterati puri, come dal gelido schematismo dei puri scienziati.

L'opera di questi ultimi (di quella di chi scrive o parla, anche elegantemente, senza aver nulla di sostanziale da dire, ho già discorso e discorrerò ancora altrove) l'opera dei cenobiti del sapere, è infatti *a priori* dannata alla sterilità, all'isolamento, al solipsismo, alla polvere degli archivi, per quanto in sè stessa feconda e fattiva, finchè

non ne venga sentita la forza latente ed assimilata la viva materia da uno che sia anche almeno un poco un artista: si compie allora il miracolo: il rigido scheletro immoto s'impolpa di muscoli e nervi, la cava carcassa nuda si veste di forme e colori, la fredda mummia scientifica, fatta giovane e vispa, si muove, palpita, irradia calore, va.

«È gloria e fortuna dell'arte», diceva Roberto Browning, « essere in lei la sola via possibile per

predicare il vero ».

14. — E su questa verità fondamentale si poggia infatti tutta quanta la pedagogia moderna, nel più ampio significato del termine, da quella che coll'Aporti, col Pestalozzi, col Froebel, insegna ai bambini le cose con le cose stesse, a quella che ai giovani espone la scienza col metodo sperimentale e con gli esemplari alla mano, a quella che lentamente ma sicuramente conquista e redime ad un tempo le incolte masse coi libri e i giornali abbondantemente illustrati, con le conferenze a base di projezioni, con le visite in comitiva ai musei ed ai monumenti, ai cantieri ed alle officine, ai luoghi celebri per le memorie storiche o pei fenomeni naturali, e a quella ancora che tra le colte persone non dedite professionalmente agli studì diffonde le idee e discute i problemi mag-giori del tempo con l'eloquenza immediata dei fatti più tipici, con il sussidio della fotografia e della fonografia, con l'informazione di chi ha veduto e sentito, con gli epistolarî, i ritratti, le confidenze, le indiscrezioni, i retroscena, le interviste, con le statistiche stesse redatte in forma d'immagini e di diagrammi, con tutte le idee rese visibili, con tutte le astrazioni ridotte a schemi lineari e geometrici o a tinte e mezze tinte o a reticolati più radi e più folti, con tutte le generalità, insomma, ricondotte al concreto per mezzo

di segni, di simboli, di figure.

Che più? Persino la fede, da quel grande precursore del Galilei che fu San Tomaso apostolo in poi, vuol essere positiva e sperimentale, estetica e scientifica insieme: essa vuole vedere e toccare i miracoli, autentici od illusorii che siano, come a Lourdes, come a Pompei, come pel sangue di San Gennaro; vuole il meraviglioso, ma il meraviglioso per lo meno del prestidigitatore o del trasformista, non quello di chi sentenzia ed as-

severa senza provare.

E se a noi, oggi, apparisce gretto lo scetticismo e meschina l'incredulità del Discepolo, il quale non volle convincersi a creder risorto da morte il Divino Maestro, sinchè non n'ebbe toccate con le sue dita le piaghe, gli è perchè noi, oggi, dopo tanti secoli di storia e di civiltà cristiane, sappiamo quello che il rozzo israelita mai più non avrebbe saputo immaginare: che ben altro e ben più che un uomo, usciva risorto dal sepolcro del Rabbi: ma una dottrina destinata ad espandersi per l'universo, a perpetuarsi nei secoli, ad incarnarsi in milioni e milioni di uomini nel più lontano avvenire. Miracolo per miracolo, questo era bene infinitamente più grande e magnifico!

Ma eccoci già nel bello ideale, del quale dovremo discorrere a lungo quest'altra volta. Per questa, io temo d'avere già troppo abusato della vostra attenzione, e varcati i limiti dell'orario.

LEZIONE VI

Il bello ideale.

1. — A dire, oggi, del bello supremo, del bello ideale, oltre che l'ordine prestabilito della materia, ci porta naturalmente lo stato d'esaltazione mesta, di religioso stupore, d'aspettazione solenne, in cui ci tengono le notizie del grande vecchio che sta morendo a Milano. Come nella storia dell'arte, come nella storia della patria, Giuseppe Verdi sembrava oramai a noi tutti immortale, puranche nell'esistenza sua personale ed organica. Latini, noi vedevamo incarnato in lui, come in un semidio, il genio immanente della stirpe; ed al suo disparire fatale, al suo lungo, straziante commiato da noi, è qualcosa di noi, una grande parte, forse la parte più nobile e pura, dell'anima nazionale, che sembra inabis-sarsi con lui nel passato, insieme col secolo in cui nascemmo e nel quale giganteggiò la sua gloria, insieme con gl'ideali che ereditammo e ch'Egli trasfuse nelle sue note inspirate.

Nelle ore migliori, più profonde, più intense, della vita nostra, nelle ore del raccoglimento, del sogno, dell'estasi, è a mezzo dei suoni della sua lira, che cantano ancora in noi, già consci e presaghi di suoni nuovi e diversi, di squille aralde dei tempi futuri che incalzano, è con la voce, dicevo, della sua musa essenzialmente italiane, che centene energii propi i rimpinati e le voce, dicevo, della sua musa essenzialmente italiana, che cantano ancora in noi i rimpianti e le nostalgie del passato, le ansie e le aspirazioni, le fedi e le febbri magnanime dei nostri padri. Ciò che la mente nostra non sa, e magari non vuole più formulare a parole, ciò che la nostra favella mutata, fors'anco inasprita, non giunge ad esprimere più, la psiche romantica e patriottica della generazione da cui discendiamo, lo dicono ancora dentro di noi sottovoce, col noto accento a noi caro, a noi sacro, dei nostri vecchi, le memori arie, i motivi insistenti, d'"Ernani,, dei "Foscari,,, di "Rigoletto,,, della "Traviata,,, d'"Aida,,, di "Otello,,; e ognuno vi può trovar dentro la formula musicale di quanto rivive e sopravvive in lui dei proprii maggiori; e noi tutti possiamo sentirvi espressa, come in riassunto, come in essenza, la nostra genealogia psicologica, e rinvenirvi le idee madri delle idee delle quali viviamo, le idee di Mazzini e di Garibaldi, le idee del Manzoni e del Prati.

Il Maestro agonizza; il suo cuore nonagenario rallenta gradatamente le sue pulsazioni; la sua voce che ha affascinate e conquise le anime umane per dodici lustri, si va spegnendo in un soffio insensibile; ma quella voce rimane la voce

d'Italia, ed echeggia ed echeggerà trionfale dal-l'alte rupi dell'Alpi e degli Apennini, dai coni fumanti del Vesuvio e dell'Etna, via via in am-plissime onde melodiche, attraverso i piani, at-traverso i mari, attraverso i continenti, attraverso gli oceani, fino ai paesi viaggiati da Marco Polo, fino alle terre cui diede nome il Vespucci; ma in luogo del vecchio cuore che va lentamente arrestandosi, pulsano ancora a migliaja e migliaja, di qua e di là dei nevosi confini, altri cuori che hanno imparato da esso il lor ritmo e la loro hanno imparato da esso il lor ritmo e la loro misura, e che seco battevano tutti all'unissono, quando gli amori dai quali nascemmo noi giovani, dai quali risorse a novella vita la Patria, ne acceleravano il tempo, ne suscitavano ad impeti lirici i soprassalti.

Non lacrime, dunque, sulla gloriosa tomba che s'apre, ma lauri; non elegie, ma inni; non fune-

rali, ma apoteosi.

2. — E tutta un'apoteosi di quella forma suprema del bello ch'è il bello ideale, e che meglio d'ogni altra arte può esprimer la musica, e che più vastamente d'ogni altro Maestro nostro contemporaneo seppe tradurre nel canto Giuseppe Verdi, sarà appunto questa lezione.

Voi rammentate sicuramente la bella ma non completa classificazione vichiana delle nostre impressioni, che io ho già prima citata e discussa: impressioni sentite superficialmente, senza avvertirle nell'intimo; impressioni sentite più addentro, e avvertite con animo perturbato e commosso; ed impressioni sentite più oltre ancora, e comprese con mente pura....

Ma c'è, e l'ho già detto più volte, una quarta e suprema maniera di avvertire le nostre impressioni, un modo ulteriore e più evoluto di assimilarle, di umanizzarle, di divinizzarle, anzi, ed è quello di sentirle sotto le specie dell'ideale. E ciò ha luogo allorquando noi vediamo anche al di là, al di dentro, nell'intima essenza delle cose; quando esse ci rivelano, o sembrano rivelarci, od accennano almeno a farci intravedere, qualche loro inesplorata, intentata, insospettata potenza iperfisica, se non metafisica, qualche loro parentela, relazione, continuità, con ciò che sentiamo e sappiamo in noi di più nobile, di più incorporeo, di più immateriale, di più ribelle a ogni indagine, ad ogni calcolo, ad ogni misura.

Temo, a questo punto, di non spiegarmi abbastanza precisamente, di non riuscire ben chiaro, di esser frainteso, come infatti lo fui alle mie prime pubblicazioni d'estetica, le quali entusiasmarono precisamente quelli che io avrei meno voluto, e lasciarono muti, se non freddi od ostili, proprio quegli altri sulla cui adesione cordiale io facevo assegnamento sicuro: ma spero pure che il mio concetto si andrà questa volta ben precisando e chiarendo, così da non lasciarvi in fine della presente lezione alcun dubbio o perplessità, con lo svolgimento che intendo di dargli, e con gli esempi coi quali andrò a mano a mano illustrandolo.

Naturalmente, questa quarta percezione non

strandolo

Naturalmente, questa quarta percezione non ha luogo, se non quando la corrente nervosa af-ferente, data al senso una parte di sè, grande o

piccola (ma perchè dia luogo ad un fatto estetico dev' essere sempre grande e predominante), ed altre poi al sentimento ed all'intelletto, ed in parte riflessa pure, in diramazioni minori ma non risparmiabili, da quelle tre zone all'esterno in forma d'azioni espressive più o men contenute, rimane ancora abbastanza intensa, per proseguire fino a quei centri che sono sede di percezioni ideali, e che ancora la scienza non ha saputo localizzare.

Ma esistono, tanto è vero che agiscono: « Cogito, ergo sum »: e agiscono, ripeto, trasfigurando, spiritualizzando, sublimando la realtà sensibile, intravedendo in esse, attraverso alla forma, al sentimento, al pensiero, qualcosa di più, cioè l'idea, nel senso assoluto, nel senso infinito della parola: « Rimuovi la pietra, e in essa mi troverai; incidi il legno, ed io son quivi »: sono parole di Cristo, fra quelle ultimamente scoperte in un papiro egiziano: ed alludono, si capisce, alla divinità ch' è in tutte le cose, anche più umili, anche più brute, anche più inerti alla prima apparenza.

E, notate (ed ecco una prima delle spiegazioni e degli schiarimenti promessi): non c'è alcun bisogno d'esser cristiani, nè mistici, nè metafisici, nè idealisti (io non sono certo, voi lo sapete bene, oramai, nulla di tutto questo), per sentire così: ne sono capaci persin gli animali, che, felici loro, non conoscono scuole filosofiche nè confessioni religiose: il cane, che nella notte tacita e misteriosa ulula i suoi terrori confusi alla luna,

il cavallo, che si spaventa d'un'ombra che un albero mosso dal vento fa scivolare attraverso la strada, o che sbarra gli occhioni, e s'arresta tremando, e s'impenna e s'irrigidisce davanti al riflesso fantastico d'una lanterna nell'acqua stagnante, ricevono di queste cose, senza alcun dubbio, impressioni ideali, ben trascendenti la loro immediata e sensoria realtà.

3. — Ma, come per gli altri gradi del bello, dobbiamo qui pure stabilir bene la differenza tra il bello ideale, e l'ideale qualsiasi, anche non bello. Quando la visione dell'ultra-reale si forma attraverso un'immagine primitiva molto attenuata, molto sbiadita, non impressionante sensorialmente, insomma, o pochissimo impressionante, od impressionante in modo spiacevole, allora essa sfugge senz'altro all'estetica, ed è di spettanza delle speculazioni metafisiche e del dommatismo spiritualista; se pure non è della superstizione grossolana o della verbigerazione pazzesca: è il caso del cavallo e del cane, dei quali or ora dicevo, ed è pure il caso delle paure notturne di tanti fanciulli, di tante donnine, (via, diciamolo pure!) di qualche uomo, anche, con tanto di barba, che al bujo, in aperta campagna, nell'alto silenzio, si sentono accapponare sgradevolmente la pelle, e non perchè pensino ai ladri nè ad altri pericoli positivi, ma per l'ignoto, per il mistero, pel sovrumano, per l'ideale, del quale alla luce del giorno ed in mezzo alla gente essi ridono, o al quale, piuttosto, non pensano più.

Ed è il caso pure, questo dell'ideale isolato,

senza forma, senza colore, senza aspetto, senza ammirazione, senza compiacimento, e perciò non bello, non estetico, delle grandi architetture metafisiche, delle supreme concezioni del mondo e dell'essere, del pensiero stesso dello spazio ignoto che si estende infinito al di là d'ogni punto visibile coi telescopii ed immaginabile con i calcoli, oppure di quello di tutti i secoli, di tutti i millennii, di tutta l'eternità che trascorse prima di noi, prima dei nostri avi, prima dell'uomo, prima del globo terracqueo, prima del mondo solare, prima dell'universo che noi conosciamo, e che passerà ancora, che eternamente avrà a svolgersi dopo di noi, dopo estinto il genere umano, dopo spenta la luce e il calore del sole e degli astri, dopo ogni cosa.... dopo ogni cosa....

Tutto ciò, tutto questo «prima» e tutto questo «poi», all'infuori della materia, è certo altamente, sublimemente ideale, ma non è bello, perchè non visibile nè immaginabile, tranne a parole vuote di forma, incolore, inestetiche.

4. — Parimente, non si ha il bello ideale,

anche con la premessa sensoria, se manca ad unir questa a quello il binomio interposto del bello sentimentale ed intellettuale: la "Divina Commedia "è la "Divina Commedia ", e non uno dei soliti plumbei centoni teologici e metafisici contemporanei, non un'indigesta enciclo-pedia medioevale come tant'altre, proprio perchè, dice Francesco De Sanctis, sotto i veli allegorici, voi ci sentite tremare la carne; perchè, dietro ad ogni astratta visione incorporea, sentite avvampare

il fuoco delle passioni mondane; perchè al di là delle armonie e delle simmetrie strutturali e condelle armonie e delle simmetrie strutturali e concettuali del poema, al di là del « bello stile » e della semplice tecnica d' arte, e al di qua del problema del destino umano, del mistero dell'anima, della « dottrina che s'asconde » nelle parole inconsuete, al di qua dell'estasi, della contemplazione, del rapimento, voi sentite fremere ancora nel mondo dei morti tutte le ansie, tutte le collere, tutte le gare, tutte le invidie, tutti gli amori, tutti i rancori dei vivi; ed anche tutto il pensiero, tutta la sapienza, tutta la dialettica, tutta la civiltà intellettuale del tempo, anzi di tutti i tempi che furono prima, pagani e cristiani, ma animate, parlate, drammatizzate, compenetrate di vita e quindi coeve a ogni tempo e indigene d'ogni luogo: sicchè il poema abbraccia tutta la vita, cielo e terra, tempo ed eternità, umano e divino, piccoli fatti e brevi attriti locali, e grandi conflitti e solenni rivoluzioni mondiali. Ma, guardate (è sempre il De Sanctis che parla): l'inferno è la sede della materia, il dominio della carne e del peccato, la presenza tenace delle

Ma, guardate (è sempre il De Sanctis che parla): l'inferno è la sede della materia, il dominio della carne e del peccato, la presenza tenace delle competizioni e delle passioni terrene, del pensiero positivo, empirico, e direi quasi materialista; il peccato sentimentale ed intellettuale, accanto alla pena, fatto tutt'uno con essa, perdura eterno, eterno rappresentante della realtà: e per esso, proprio per esso, l'inferno è, senza contestazione, di gran lunga la più bella delle tre cantiche. Nel purgatorio le tenebre, memori troppo del mondo, si van diradando, e una mistica luce già

si fa strada per entro le anime umili e penitenti; la terra non è più per esse se non un ricordo penoso che esse si sforzano, ancora invano, di cancellare del tutto, per avviarsi alla salvazione, ch'è oblio: e la cantica, nel suo insieme, è già men colorita, men viva, men bella. Nel paradiso, l'umana persona, il carattere individuale, scompajono, e tutte le forme si sciogliono e si confondono e si sbarbagliano nella luce; più si va su, e più questa gloriosa trasfigurazione s'idealizza, finchè al cospetto di Dio più non resta che Lui, non visibile, non percepibile in quel fulgore, e neppure pensabile razionalmente, ma appena intuibile nella vertigine sacra dell'infinito: ed il paradiso è la cantica che si ammira, che ci stupisce, che ci confonde, ma, confessiamolo, che, come esteti, noi meno gustiamo.

paradiso è la cantica che si ammira, che ci stupisce, che ci confonde, ma, confessiamolo, che, come esteti, noi meno gustiamo.

5. — Voi vedete, dunque, che cosa occorre per avere il bello ideale: il fondamento, e la prevalenza, del bello sensoriale, della forma, dell'immagine; poi, il rincalzo del sentimento, dell'interesse, della simpatia; poi, ancora e sempre decrescendo nella misura, nella proporzione, la soddisfazione dell'intelletto; infine, e a patto che nasca da questi elementi preordinati, e che li integri e che faccia tutt'uno con essi, e che non li abbagli e che non li celi e che non li sopprima, questa visione trascendente, questa aureola metafisica, che noi chiamiamo ideale.

Ed è chiaro pure, perchè deriva necessariamente da queste premesse, che il bello ideale, implicando l'intellettuale, il sentimentale ed il

sensoriale, avendoli anzi tutti a sostrato indispensabile ed integrante, costituendone come il coronamento e l'emanazione più nobile, è superiore a ciascuno ed a tutti, come la somma è maggiore delle parti, anzi come il prodotto è più grande dei suoi fattori, ed il contenente del contenuto.

Intendiamoci, però (e valga la nota ugualmente per ciò che dissi della superiorità del bello intellettuale sul sentimentale e di questo sul sensoriale): non è, che qualsiasi cosa bella idealmente sia più bella di qualsiasi altra, che sia bella soltanto intellettualmente: ciò vale appena in generale e in astratto: in concreto e in par-ticolare, una cosa bellissima senza trascendere i limiti dell'intelletto, può superare, e di molto, una cosa che li trascenda, ma che sia per sè stessa, o in qualcuno degli altri elementi che van

presupposti, mediocre.

6. — Con questo, ho già detto implicitamente, che anche nel bello ideale, il quale non è neppur esso assoluto, ma relativo, come vedemmo già e vedremo ancor meglio a mezzo d'esempi, ci son vari gradi, gerarchie secondarie, non solo di forma, ma di sostanza: e che questi gradi, queste gerarchie, non dipendono unicamente dai gradi e dalle gerarchie astratte degl'ideali di cui sentiam la bellezza, ma anche, e più, dai gradi e dalle gerarchie delle immagini in cui s'incarnano, delle emozioni che destano in noi, dei pensieri dai quali poi gl'ideali spiccano il volo che sopra di essi li eleva.

Ma su quali criterî, sottintendendo già quelli prescelti per gli altri elementi, gradueremo noi quello proprio del bello ideale? Qui, l'ho già detto, tutto diventa singolarmente arduo e difficile, sia per la complicatezza, sempre maggiore, del fatto, sia per l'oscurità, l'impalpabilità, direi quasi, della visione ideale del mondo, pel suo rapporto sempre minore con la realtà controllabile, per la sua profondità negli abissi difficilmente sondabili della coscienza.

mente sondabili della coscienza.

Io penso, tuttavia, che, pur esponendosi al rischio d'errare, e anche spesso, ed anche gravemente, sia possibile almeno un abbozzo di classificazione gerarchica, approssimativa, s' intende, con questo criterio: di porre in un grado inferiore tutti quei fatti i quali trascendon bensì l'esperienza ordinaria, ma solo per esserne l'esaltazione, l'esagerazione, l'ingrandimento fantastico; e poi in un grado medio quegli altri, pei quali i fenomeni assumono delle apparenze realmente ideali, ma in cui noi sentiamo e sappiamo che tali apparenze hanno cause a noi note, e delle quali la ragione conosce le leggi e il valore scientifico; e infine in un grado supremo quei fatti, che son per sè stessi, ed agli occhi di tutti, effettivamente ideali, cioè trascendenti l'esperimento non solo, ma pur la ragione, ma pure la fantasia filosofica. tasia filosofica.

7. — Una volta, in campagna, in una piccola chiesa quasi isolata fra il verde dei campi a piè delle Alpi, ho assistito con una comitiva di villeggianti, ed in mezzo a una folla di contadini,

alla predica domenicale che il buon pievano teneva ai suoi parrocchiani. Il povero vecchio, bonario, simpaticissimo, un po' in suggezione per la presenza nostra inconsueta, parlava, ascoltato con molta e devota deferenza, del Paradiso, e cercava di darne un'idea al suo rozzo uditorio: ma, evidentemente, tenendo per causa nostra troppo elevato, quel giorno, il suo dire, non riusciva a penetrare in quei duri cervelli, in quelle anime incolte: sicchè dovette finire per scivolare, chiedendoci venia con uno sguardo fugace ma intenso, con una ineffabile sfumatura di sorriso, in questa singolarissima proposizione, che sùbito colse nel segno, commosse, persuase, elettrizzò il suo gregge: « Insomma, gente mia, il Paradiso è una

sagra continua »!

E qui, sebbene oramai fosse quasi superfluo, volle evocarne e dipingerne ad una ad una le gioje, con una vivezza di colorito, con una luce di rilievo, con una animazione di gesti, con una convinzione d'accenti così eloquente, che tutti i volti s'illuminarono, che tutti gli occhi brillarono, che tutte le fibre si contrassero nella pregustazione di quel tripudio futuro e perenne: il sole, il sereno, il verde senza fine; lo scampanío festoso; la baldoria quotidiana sull'erba, con gli abiti sempre nuovi, con le piume ed i fiori finti sui cappelli, coi grembiuli e coi fazzoletti multicolori, tra le bancarelle gratuitamente ricolme di dolci, di vini, di frutta, di salumerie, d'immagini sacre, di mille smaglianti gingilli; e gli spari dei mortaletti, ed il suono dei organi di Barberia, e i

balli nei prati, e gli alberi della cuccagna, e le processioni, e gl'incensi, e le mille candele ardenti sugli altari, e i palloni volanti, ed i razzi...

Ma sì, ma sì: ecco il paradiso, ecco l'ideale!

Anzi ecco appunto, per quella povera gente, per quei diseredati della ricchezza, della coltura, della religione altamente intesa, il bello ideale!

Ebbene, per molti, per moltissimi, « il loro ideale », com'essi dicono, « il loro sogno », o, se vogliamo, « il loro paradiso », è qualcosa di molto simile, o almeno di analogo, di equivalente: è la pittura fantastica, opera d'arte interiore, ch'essi fanno a sè stessi, di questo nostro medesimo mondo, abbellito, arricchito, ingrandito, liberato dalle miserie e dai guai: è, per l'ambizioso, il seggio in parlamento, la dorata poltrona in consiglio dei ministri, l'elmo piumato di generale, l'azzurra bandiera stellata d'ammiraglio: è, pel sensuale, l'amore, l'amore solo, l'amore continuo, l'amore sfrenato, con una o con più, l'harem e le uri, e senza stanchezza, e senza languore, e senza fine; ed è, pel finanziere (mi viene in mente il Saccard dell'" Argent,, di Zola), la ridda dei dischi metallici e dei rettangoli multicolori di carta monetata, la circolazione dei buoni e delle tratte, gli scambi cosmopolitici della ricchezza e dei simboli convenzionali nei quali s'astrae e si mobilizza, la poesia, la passione, il fermento, la febbre, la matematica, la filosofia (sentite, dunque, qui dentro, confondersi e combinarsi tutti gli elementi del bello ideale?), il delirio, insomma, e la vertigine del denaro.

Volete un esempio breve, denso, significativo? Eccolo in quel sonetto dei "Seminatori,,, che il D'Annunzio ha così liberamente e genialmente imitato da Victor Hugo: «Van per il campo i validi garzoni, guidando i buoi dalla pacata faccia; e, dietro quelli, fumiga la traccia del ferro, aperta alle seminagioni. Poi, con un largo gesto delle braccia, spargon gli adulti la semenza; e i buoni vecchi, levando al ciel le orazioni, pensan frutti opulenti, se a Dio piaccia. Quasi una pia riconoscenza umana oggi onora la terra. Nel modesto lume del sole, a vespero, il nivale tempio dei monti innalzasi: una piana canzon levano gli uomini; e nel gesto hanno una maestà sacerdotale ». tale ».

8. — Ho posto nel grado medio del bello ideale

8. — Ho posto nel grado medio del bello ideale tutti quei fatti, che dandoci un'impressione esteticamente gradevole, ci trasportano intanto in un mondo, almeno apparentemente ed in parte, immateriale, sovrumano, iperfisico, pur senza sconcertare o trascendere alcuna delle leggi della natura già bene acquisite alla nostra ragione.

Senza sconcertarle o trascenderle, ma, intendiamoci, anche senza invocarle nè rammentarle esplicitamente: se no, si ritorna al bello intellettuale, per quanto elevato, e l'ideale scompare. Guardate l'ombra, fantastica, oscura, bizzarra, proteiforme, che v'accompagna, vi precede, vi segue, lungo la via; guardate le nubi nel cielo, candide, rosee, grigie, perlate, dorate, purpuree, fiammanti, violette, verdastre, a cirri sottili, a cumuli gonfi, a molteplici strati, a laceri nembi, immobili o in

corsa per l'ampia atmosfera, come si svolgono e si trasformano all'occhio incantato, all'estatica fantasia, in uccelli ed in draghi ed in angeli, e in mostri, e in chimère, ed in facce di strani ciclòpi, che ridono, ghignano, fanno sberleffi e minacce; guardate i bei lampi d'estate, muti, lontani, decorativi come féeries al bengala, con mille radici ramificate, con ampî pennacchî leggeri, con tenere irradiazioni diffuse, con nuclei di fuoco, dai quali saettano tante abbaglianti screpolature attraverso la volta nera del cielo; guardate l'aurora boreale, la fata morgana, lo spettro del Brocken, e certi mirifici effetti di luna, di nebbia, di luce elettrica, e certi echi, e certe risonanze in mezzo alle rupi, e certi scrosci dei fiumi e del mare, e certi rombi e ululati e muggiti del vento....

S'intende, che noi non sciupiamo tutto questo, come esteti, con quelle chiarissime e convincentissime spiegazioni, che ogni pedante può rinvenire assai facilmente in qualunque manuale di fisica o di meteorologia: noi le sappiamo, e le sottintendiamo, e ci serbiamo la contemplazione, al di là della scienza, del bello ideale ch'è nel fenomeno, così com'esso apparisce alla nostra im-

maginazione.

Ed anche di questo grado, un esempio poetico: è tratto dalle "Pellegrine ,,, le singolari, originalissime, esotiche liriche di Remigio Zena, al secolo marchese Gaspare Invrea. Egli naviga pel Mar Rosso, deserto, agitato, e « dei tocchi di campana, sordi, lugubri, lenti, sparsi sulla gran piana, vincon l'urlìo dei venti. O anima profana, ti credi

sola, e senti dei tocchi di campana, sordi, lugubri, lenti? Simili a voce umana che gridi e si lamenti, parlano degli assenti, della patria lontana, quei tocchi di campana».

Qui, voi vedete, non c'è nulla di trascendente, di sovrumano in sè stesso: come non c'era nel

Qui, voi vedete, non c'è nulla di trascendente, di sovrumano in sè stesso: come non c'era nel sonetto dannunziano, o meglio nella materia cui s'inspirava; ma c'è, qui, pur essendo inferiore l'opera d'arte, qualcosa di superiore nello stato d'animo che la dettava, un'intuizione più profonda e più calda della divinità del momento e del luogo; ma c'è, nell'ambiente, l'immensità, nel vento e nella campana di bordo, la voce della natura e quella dell'anima collettiva dell'uomo sintetizzata in quei tocchi confusi, che gareggiano a romperne l'alto silenzio; e nella lentezza, nella cupezza, in quel non so che di lamento che dà alle onde sonore, turbandole e deformandole, il vento impetuoso, la suggestione d'affetti e di pensieri più grandi e profondi dell'ordinario, che poi le rime insistenti, le ripetizioni di parole e di versi, rendono anche più penetranti e ossessive.

9. — Ma il bello ideale supremo si ha più su ancora, in quei fatti che son per sè stessi, e sempre, ed agli occhi di tutti, effettivamente ideali, come dicemmo, cioè trascendenti ogni esperienza, oltrepassanti ogni logica, sorvolanti ogni filosofia; pei quali ogni forma sensibile è inadeguata, ogni rappresentazione diretta è insufficiente, ogni elemento terreno è un fuor di luogo. E tuttavia il bello sensorio qui pure è la base ed il fulcro del fatto psichico corrispondente: ma esso non rap-

presenta nulla di concreto, non assume forme figurative, non descrive, nè plasma le cose; esso invece soltanto accenna, prepara, suggerisce indirettamente, evocando degli effetti, dei riflessi, delle manifestazioni che ne fanno sentire la maestà, la divinità, il mistero, e pertanto il carattere religioso, « car tout mystère est Dieu, tout mystère est sacré ».

A questa qualità, a questo grado di bello ideale, più d'ogni altra arte si spingono a volte l'architettura e la musica, significando coi loro slanci senza figure, coi loro inni senza parole, le più sfolgoranti chiaroveggenze dello spirito, le più ineffabili estasi dell'anima.

Ma vi giungono pure talvolta le altre arti, studiandosi di attenuare e di smateriare, per così dire, e di rendere in certo modo esse pure architettonici e musicali i loro mezzi espressivi. Meravigliosi, in questo senso, sono per me i grandi vetri istoriati delle cattedrali archiacute, ove gli angeli, i santi, le sante, e fin gli animali, le piante, le cose inerti, non son più fatti di salda materia, ma solo d'aria e di trasparenze, di luce e di cielo, di sole e d'arcobaleno; e, nelle penombre calde e dorate delle basiliche bizantine, su per le volte massicce ed enormi, lungo le grevi navate, su per le absidi, giù pei pilastri, alla luce oscillante e fioca delle gran lampade pendule, tutta la folla estatica, immota, irrigidita, quasi direi catalettica, dei profeti e degli evangelisti, degli apostoli e dei confessori, dei vescovi e degli asceti, in lunghe schiere, in processioni intermi-

nabili, in dense moltitudini: e, tra questa gente sovrumana, piante non mai vedute, animali non mai pensati, e decorazioni e fregi fantastici pieni d'arcani simboli, di misteriose allusioni, di sensi reconditi; e in tutti gli occhi, ed in tutti i gesti, qualcosa di trasognato e d'assorto, in cui la nozione del tempo svanisce, l'idea dello spazio si turba, il concetto della materia sprofonda: strane visioni impossibili a rammentarsi negli infiniti particolari, impossibili a dimenticarsi nel loro formidabile insieme; sogni, allucinazioni, incubi, dai quali si esce stupefatti e sbalorditi di ritrovarsi nel mondo tangibile, nell'evo nostro, fra gente che parla, che s'affaccenda, che lavora, che ride....

E non dite che questi sian parti soltanto di

E non dite che questi sian parti soltanto di fantasie mistiche sovreccitate da penitenze e cilizi, che siano triste e psicopatico privilegio di popoli terrorizzati dal rovinare di un mondo in sfacelo: anche oggi, nel secolo del vapore e dell'elettricità, del darvinismo e del socialismo, l'ideale, evolubile e metamorfico anch'esso, ma non perituro, s'afferma nell'arte come nella vita, ed è inteso ed assimilato dai contemporanei come dagli

antichi.

Avete letta l'" Intruse,, di Maeterlinck, il breve dramma che trionfava dieci anni or sono al "Théatre d'Art,, a Parigi? Invisibile protagonista, incombe su quelle rapide scene la Morte: di sera, attorno alla tavola del salone, illuminata dall'alto, l'intera famiglia è in attesa, vegliando: di là, una puerpera è in imminente pericolo di soccombere; s'arresta ad un tratto il cantare degli

usignoli nel parco; ed un colpo di vento spalanca il balcone, e spegne la lampada sopra la tavola; il nonno, cieco, domanda chi sia entrato; nessuno risponde, ma tutti, allibiti, si sentono accapponare la pelle; e subito, una suora s'affaccia sull'uscio, ed annunzia che la catastrofe s'è compiuta; accorrono tutti, ed il cieco rimane solo, irto, a brancolare nel bujo intorno alla tavola....

10. — Molto più cieco di lui, sarebbe dunque chi s'ostinasse a negare, non pure che l'ideale sopravviva ai trionfi ed alle conquiste della scienza moderna, ma anche soltanto ch'esso ne tragga sempre più ricca e stupenda materia, sempre più alti e mirabili slanci; è anzi un ben vasto, profondo ed universal movimento, una ben fervida, intensa ed irresistibile aspirazione ad un « al di là » sconosciuto ma presentito, che sono emersi dalle ricerche degli scienziati e dalle sintesi dei pensatori di quest'ultimo semisecolo, e che dai loro laboratorii, dai loro scrittoj, sono traboccati, con impeto sempre più accelerato e conquistatore dell'anima collettiva.

Le giovani generazioni han succhiato tuttora, col tepido e dolce alimento, dalle mammelle materne pur anche la fede ingenua degli avi, le puerili leggende, le mitologie tradizionali; ma súbito, a scuola, nei libri, per via, hanno scorti e raccolti maturi i frutti dell'albero della scienza, più belli, più buoni, più pingui, succosi e azotati, dacchè ne avevano arato il terreno affondandovi il lucido vomere del loro genio, e potate con le cesoie della lor critica purificatrice le

vecchie fronde avvizzite, e curati gl'innesti fecondi dei nuovi studî, degli esperimenti tenaci, delle osservazioni positive, Lyelle Darwin, Spencer e Marx.... E se ho fatto del secentismo, non ci badate: io l'ho forse nel sangue, essendo spagnuolo d'origine; e non me ne duole, del resto, che il mio frasario sia un po' immaginoso: questo è un corso d'estetica, non già di chimica docimastica. Dicevo, dunque, che in tutti noi c'è come un'an-

Dicevo, dunque, che in tutti noi c'è come un'antitesi intima, come una lotta oscura, in fondo allo spirito, fra sentimento e pensiero, tra istinto e rimpianti da un lato, e critica e necessità dottrinali dall'altro: sicchè gli spiriti più limitati e i caratteri men personali, presi e combattuti fra le due correnti, l'ereditaria e l'acquisita, si sono neutralizzati in uno scetticismo empirico, in una indifferenza inerte, in una incredulità dubitosa, a cui le menti più vigili e alacri non si potrebbero certo acquietare.

Queste invece, deluse nelle credenze avite, ed insieme insoddisfatte della dottrina empirica, son súbito andate cercando, e vanno cercando ancora, qualche altra cosa, più vera dei miti sfatati, più alta dei veri accertati, in quelle nuove idealità, che senza negare alcuna delle grandi, delle incrollabili conquiste dell'indagine positiva, ne traggono anzi tutte le insospettate e supreme illazioni spirituali, ne ottengono quell'essenza d'infinità ch'è l'ossigeno della vita più alta, ne chetano quella tormentosa nostalgia del divino, che è il retaggio di tutte le naturali e vere aristocrazie dello spirito.

Fraintendendo grossolanamente questo moto, non già di reazione, com'egli credette, ma di propulsione impaziente, un letterato d'oltr'Alpe, non privo certo d'ingegno, ma nudo d'ogni coltura davvero moderna, osò proclamare anni or sono, con la leggerezza e la fatuità proprie dei parolai, il fallimento della scienza: non meno volgare, in questo, degli atei da caffè, che andavano proclamando dopo il settanta il fallimento della religione, perchè i bersaglieri di Cadorna avevano rovesciato a Roma il governo teocratico.

mando dopo il settanta il fallimento della religione, perchè i bersaglieri di Cadorna avevano rovesciato a Roma il governo teocratico.

Eh, ci vuol altro! Nè religione nè scienza posson fallire perchè fallisca un partito, una dottrina, una sètta, una scuola, una confraternita; non posson fallire, neppure, perchè si sfatino uno o più dogmi, una o più teorie, od anche tutto un sistema di dogmi, tutto un corpo di teorie: rimarrà sempre la scienza finchè rimanga lo spirito di ricerca, rimarrà sempre la religione finchè rimanga

la facoltà di sentir l'infinito.

11. — D'altra parte, all'infuori della scienza e della religione, rimarrà sempre la realtà, rimarrà sempre il mondo: e, come già vi ho fatto osservare, nel mondo, nella realtà, la bellezza ideale è sparsa dappertutto, prodigalmente, anche tra le cose più comuni, anche nei fatti più ordinarî. Una di queste sere, a Rovigo, nel rincasare, passavo sul ponte di ferro dell'Adigetto, che porta

Una di queste sere, a Rovigo, nel rincasare, passavo sul ponte di ferro dell'Adigetto, che porta in piazza Castello, quando improvvisamente, di fronte a me, vidi apparire sulle facciate bianche delle case, la visione fantastica d'una vertiginosa cavalcata d'ombre nere, enormi, che s'incalza-

vano in un galoppo sfrenato attraverso uno sbarbaglio di luce; un clangore immane di trombe, uno strepito vario di grida e di nitriti, un rombo cupo e lontano come di bufera, accompagnava quel turbine di fuggenti, con una musica rimbombante fin nelle viscere; e cavalli e cavalieri giganteschi non finivano mai di passare, sempre più rapidi, l'un dietro l'altro, ventre a terra, di carriera, a precipizio; code, criniere, pennacchi, carriera, a precipizio; code, crimere, pennacchi, orifiamme, svolazzavano in aria, e groppe rotonde ed arcuate cervici ondeggiavano come marosi; e tra le zampe agitate degli animali fluttuavano i drappi strani delle Walkyrie, e sottili braccia di donne e potenti lacerti virili reggevan le redini tese, e folte chiome sembravano fiammeggiar sulle teste lanciate verso l'abisso, dove parevan precipitare alle anigale del capacitate aba dava generale del capacitate del capaci cipitare, allo spigolo del caseggiato, che dava so-pra una strada aperta nell'oscurità.

Ma... voi l'avete capito: tutto questo prodigio non era che l'ombra d'un carosello in azione, ch'io non avevo veduto ancora, mosso da due modesti giumenti, montato, sui molti cavalli di legno, da ragazzetti e bambine, musicato da un grand'organo a mantice, e illuminato da varie fiamme ad acetilene, moltiplicate e intensificate dai riflettori specchianti; e tutta la mia sovrumana visione non rappresentava dunque se non la più sciocca, la più banale realtà, trasfigurata da un semplicissimo fenomeno di projezione ottica ingrandita, e forse da echi, rimbombi e risonanze acustiche puramente casuali.

12. — Un'altra volta, in queste ultime vacanze

autunnali, son capitato a caso, vagando per Milano, su quella strada buja e deserta che corre tra misteriosi muraglioni e tra siepi incipriate di polvere, dalle parti della nuova piazza d'Armi, al di là dei complicati e ramificati binarì della Stazione di Smistamento. Attratto, di mezzo alla tenebra d'una notte serena ma leggermente caliginosa, dallo splendore lontano d'un alto faro elettrico, ho raggiunta, vincendo la fobìa istintiva dal polverone che ora imbiancava ed ora anneriva il cammino, ho raggiunta la passerella che scavalca la linea in un certo punto, e al suo piede sono rimasto lungamente estatico a contemplare. Faro e lampioni elettrici trasformavano in un paese di sogno quella spia-nata, così comune e volgare di giorno, alla luce del sole: erano ponti di luce prodigiosi ed immensi, che mi s'incurvavano sopra la testa, e che si perdevano nello spazio; erano cerchi d'ombra immensi e paurosi, che si dilatavano neri nella penombra grigia; erano irradiazioni immateriali, che vibravano tra le molecole umide dell'atmosfera, e che non la parola, nè tanto meno il pennello, nè al-cuna trascrizione convenzionale potrebbe riprodurre artificialmente, ma solo forse la musica varrebbe in alcun modo a rievocare in mente a chi le avesse vedute già prima con gli occhi suoi; erano veli smaglianti, d'una tenuità incorporea; trasparenze ora gemmee, ora metalliche, ora fosforescenti, ma sempre di un miracoloso fulgore, che solamente in quello degli astri più vivi, di Sirio, di Vega, di Arturo, riusciva a trovar la sua tinta e la sua bellezza; ed erano nuove vie

lattee distese sul cielo stellato, sotto cui le sbuffanti locomotive passavano lucide e nere, lanciando all'aria pennacchî abbaglianti di strani e e densi ma dissolventi candori, ed i tetti dei carri in moto s'animavan di larghi riflessi, come se fossero stati d'argento.

Salii pure, lento, rapito, quasi ascendessi le scale del cielo, la gradinata che mena sopra la passerella: e di lassù, più vicino alla fonte di tanti miracoli, potei scorgerne un altro, non meno nuovo ai miei occhi nè meno stupendo alla mia fantasia: migliaja di brevi scintille, di piccoli lampi im-provvisi, scattavano continuamente attraverso ed in mezzo alle zone ed ai fasci di luce; e pensandoci, più che vedendo, capii ch'erano insetti innumeri, certo d'ogni ordine e d'ogni famiglia, d'ogni forma e d'ogni colore, e nottole e pipistrelli, ed uccelli innocui ed uccelli rapaci, che tratti quali dal fascino della luce, quali dall'ingordigia del cibo, danzavano ebbri e frenetici in quello sbarbaglio, la danza della vita e della morte. E qui pure, come fra noi, guai ai distratti, guai agl'innamorati, guai ai poeti: è un attimo di delirio, è un lampo di paradiso,... e poi si scompare per sempre giù per le fauci del predatore.

E basta, vero? Soltanto, vi faccio ancora notare, a conferma di cose asserite e dimostrate innanzi, come qui il mio godimento profondo s'iniziasse con una festa degli occhi, e passasse all'estasi dell'ideale attraverso le vie del sentimento (curiosità, ammirazione, meraviglia) ed a quelle del

pensiero (ricerca, spiegazione, filosofia).

Ora, esempî come questi voi tutti ne potete trovare, studiare, sfruttare sempre e dovunque: non avete che a mettervi in giro fiduciosi, pellegrini novelli della religione perenne dell'ideale: e troverete, come trovo io, sempre abbondante, sempre stupendo, sempre divino alimento al vostro bisogno di emozioni estetiche superiori.

Giacchè, cotesto bisogno esiste in tutte le anime non degradate, non abbrutite da una pessima educazione a rovescio: ed è per questo, ch'io dissi che se son moriture le religioni, la religione è immortale: chiuse tutte le cattedrali, tutte le moschee, tutte le sinagoghe, tutte le pagode, rimarrà sempre il gran tempio del cielo; licenziati tutti i preti, tutti i rabbini, tutti i bonzi, tutti i santoni, rimarranno sempre i poeti, i musicisti, gli architetti, i pittori, a officiar sugli altari dell'ideale: ed allora diventeranno abituali fra gli uomini i fatti che ora si narrano come eccezioni: di Raffaello che vuol morire contemplando il proprio capolavoro che ora si narrano come eccezioni: di Raffaello che vuol morire contemplando il proprio capolavoro della "Trasfigurazione,,; di Goethe che chiede, nell'agonia, che gli si renda per un momento la luce, la luce piena, la luce divina: « Mehr Licht, mehr Licht! »; di Heine, che agli ultimi giorni della sua vita martirizzata si fa trasportare ancora una volta al Louvre per rivedervi la Venere di Milo; di Mozart e di Chopin, che vogliono render l'estremo sospiro, ascoltando cantare o suonare per l'ultima volta, dalle lor dolci amiche, le note che in vita eran giunte più addentro nell'anima loro, traendola in alto, più in alto che mai, negli elisi dell'estasi.

PARTE TERZA

LE COMBINAZIONI DEL BELLO



LEZIONE VII

. Il bello complesso.

1. - Esaminate nelle precedenti lezioni le fonti del bello semplice e puro, e poi gli elementi, stra-nieri di per sè stessi all'estetica, i quali possono tuttavia complicarne l'essenza e aumentarne il valore e moltiplicarne le gerarchie; ci tocca ora fissare la nostra attenzione sulle associazioni e combinazioni del bello con sè medesimo, vale a dire delle diverse bellezze, di qualsiasi grado, fra loro, e persin del connubio, non sempre peccaminoso e infecondo, come vedremo, del bello col brutto: giacchè, diciamolo subito, le nostre impressioni non sono mai, per quanto semplici ed elementari, uniche veramente ed isolate da ogni altra nello spazio e nel tempo; ed è solo per astrazione, per agio di studio, per artificio didattico, che noi le tagliamo talvolta fuori, staccandole a scopo d'analisi dal vasto reticolato dell'altre concomitanti, e che le prendiamo in esame da sole. Ma nella realtà, ogni nostro piacere, come ogni nostro dolore, così in estetica come in etica, in logica o in metafisica (intendo sempre questa parola nel senso che già più volte vi ho detto) è sempre l'effetto di varie, anzi molte impressioni, presenti o passate, piacevoli o dolorose, o miste dell'una e dell'altra specie, coincidenti nell'animo nostro in quel punto in cui le avvertiamo.

Guardate: voi entrate in un negozio di tappezziere, e chiedete, poniamo, un damasco giallo per la decorazione d'un vostro salotto, al quale questo colore vi par che convenga: ed ecco già.

questo colore vi par che convenga: ed ecco già, in questo preventivo giudizio del « convenire », un'associazione mentale tra il colore scelto idealmente, e quello del legno dei mobili, e quello delle pareti, del pavimento, del soffitto della sala, e forse anche l'illuminazione naturale ed artifie forse anche l'illuminazione naturale ed artificiale di cui è dotata, i riflessi esteriori, la carnagione e la capigliatura di chi ne sarà la regina, e così via; poi, il negoziante vi espone e propone una pezza di quel colore, e, nell'atto stesso che voi cercate, o ch'egli vi dice, il nome di quella precisa tinta, giallo-cromo, giallo-solfo, giallo-limone, giallo-oro, giallo-topazio, paglierino, eccovi in mezzo ai confronti, eccovi a sensazioni complesse, a rapporti, a pluralità; ma la stoffa, smossa e sviluppata sul banco, fa onde, pieghe, panneggi, chiaroscuri, ed ecco che non è più la stessa da un punto all'altro; ma intanto un nuovo avventore si fa mostrare altra roba, rossa, aranavventore si fa mostrare altra roba, rossa, aranciata, verde, azzurra, violetta: e il vostro giallo, ad ogni mossa del secondo commesso, si accende o si smorza di sfumature impreviste e di velature impensate; e, se voi fissate un momento le nuove tinte che lo circondano, vi sembrerà poi, ritornandovi sopra con l'occhio, molto diverso da quello che v'era parso in principio, da solo. 2. — Di qui l'influenza e l'importanza della cor-

2. — Di qui l'influenza e l'importanza della cornice pei quadri, del basamento per le statue, dell'edilizia circostante pei monumenti; e, più oltre, delle pareti su cui quadro e cornice dovran figurare, del fondo su cui dovran campeggiare la statua e il suo zoccolo, ed anche del cielo o degli alberi o delle colline su cui dovrà disegnarsi ed erigersi, alto fra tutti, il profilo maestoso od aereo del tempio o del municipio.

E potrei continuare a dimostrare ancora più in là l'estrema complicatezza di qualsivoglia fenomeno estetico, anche dei più primitivi, come, del resto, di ogni altro fatto psichico o fisiologico.

Ma voi mi avete già bene compreso, e mentre vi siete persuasi della necessità ineluttabile dell'astrazione analitica, che nello studio di questi fenomeni deve precedere la ricostruzione sintetica, avete senza alcun dubbio pensato già all'intima analogia che corre fra il caso nostro e quello dello studioso di cinematica, in faccia al problema di un punto sollecitato al medesimo tempo da varie forze cospiranti, divergenti od antagoniste: ed avete concluso, che si ha da potere con pari sicurezza applicare alla dinamica estetica un insieme di teoremi e di leggi, analoghi a quelli con cui si governa la dinamica fisica.

Orbene, in meccanica la risultante di più forze applicate ad un punto può esser la somma di

tutte, se tutte cospirano in un medesimo senso; riesce invece tanto minore della somma, quanto più qualcuna di esse diverge dalla direzione delle altre, e fino a ridursi più piccola di ciascuna fra le componenti; ed è espressa dalla loro differenza, quando queste sono diametralmente opposte, e fino a raggiunger lo zero, l'indifferenza, quando esse inoltre si equivalgono.

Esempio del primo caso, un giardino tutto alternanze di luci festose e di ombre quiete, smal-tato di verde e di fiori, specchiante di vasche e laghetti, lucente di fonti e zampilli, animato di uccelli e farfalle, dove tra gli alberi ammicchi e sorrida piccola, agile, chiara la villa moderna, tutta sporgenze, rientranze, terrazze, verande, loggiati; esempio del secondo caso, un giardino consimile, ameno e gentile ugualmente, ma dominato da un grande palazzo di pietra, dai grevi portoni oscuri, dalle molte finestre simmetriche allineate, dai cornicioni marmorei di sagoma classica, splendido, certo, in una via di Firenze o sur una piazza di Roma, ma qui fuor di luogo, rendendo men lieto il giardino, dal quale a sua volta vien reso men nobile e augusto; esempio del terzo caso, infine, quello ch'io vidi un giorno a Torino, al Castello Feudale sul Po, dove solo e pensoso m'ero già bene suggestionato e trasposto nel tempo, quando, affacciandomi ad una bertesca aperta sull'alto, scorsi ad un tratto, spoetizzanti del tutto, un elegante signore in cappello a cilindro, che passava, fumando la sigaretta, sul ponte levatojo, poi, più in là, due carabinieri reali nella loro fiammante uniforme festiva, poi, lungo la palizzata, avviato al villaggio quattrocentesco, un gajetto sciame di vispe sartine molto moderne...: tutte cose assai belle, ciascuna nel proprio genere, viste da sole, ma certamente assai brutte, per interferenza, adunate insieme in quel luogo.

ma certamente assai orutte, per interierenza, adunate insieme in quel luogo.

Va da sè, che in tutti e tre questi esempi, pel tramite della vista, le somme, le combinazioni, le sottrazioni fra gli elementi estetici, non sono soltanto di fatti sensoriali, ma anche sentimentali ed intellettuali, e che, scelti altrimenti gli esempi, potrebbero al modo stesso toccare pure il campo dell'ideale.

3. — Ma, notate: fin qui ho supposto, sempre per un artifizio convenzionale d'analisi, colpito un vostro senso soltanto, quello della vista; ma, anche senza farvi attenzione, anche senza averne coscienza, tra le svariate impressioni che continua-mente van stimolando anche gli altri, qualcuna, anzi parecchie, si vengono sempre associando assai strettamente con quella che in ogni dato momento predomina: nel caso della stoffa, per esempio, quella acustica del suo fruscio particolare, quella tattile della levigatezza o della zigrinatura, quella olfattiva del differente odore che emanan le fibre e le tinte, impressioni tutte, le quali non man-cano d'influire sul vostro giudizio complessivo, e quindi, anche senza che voi proprio ve ne ren-diate conto, sulla scelta; nel caso del giardino, la purezza e il tepore dell'aria, i trilli e i gor-gheggi degli uccelli, e il ronzio degli insetti, e lo scricchiolio del vostro passo sopra la rena del

viale, ed il murmure delle fontane, e il profumo dei fiori e delle linfe, voi vedete quanti altri sensi esterni ed interni vi tocchino, e sempre con im-

pressioni d'indole estetica.

La vista, però, nell'uno e nell'altro caso, predomina decisamente. Ma non così accade in altri piaceri, veramente e decisamente plurisensorii: quello del sigaro, intanto, per chi lo ama: e son molti, appunto perchè esso stimola a un tempo quasi tutti i sensi: il viscerale, il muscolare, il tattile, il termico, con l'esercizio dei polmoni, delle labbra, della lingua, delle gote, delle glandule salivari, e con la pressione dei denti e con l'ondata calda del fumo aspirato; il gusto e l'olfatto, con il sapore piccante e l'odore aromatico; e poi anche l'udito, sommessamente, inti-mamente, quasi per dolci parole sussurrate pian piano all'orecchio, col crepitio della foglia che brucia, col ritmico scatto dell'aria che l'attraversa; ed infine la vista, col luccicar della bragia nell'ombra, col biancheggiar della cenere al sole, coi grigi ed azzurri e perlacei vapori, attorcentisi in spire bizzarre o in anelli ondeggianti per l'aria.... Supponete ora, invece, d'intervenire ad un ballo (l'esempio è di stagione) e di prendervi parte: non in tutti, certo, il piacere muscolare dei passi e degli atti in cadenza prevale assolutamente su quello dei visceri, che, come il cuore e i polmoni, son tratti a un lavoro più attivo; o su quello degli occhi, abbagliati e incantati dai lumi, dall'eleganza del luogo e delle *toilettes*, dal rimescolio delle coppie, dalla bellezza delle signore; o su quello uditivo, dovuto all'orchestra; o su quello olfattivo, che viene dall'atmosfera satura di profumi, naturali ed artificiali; o su quello dei sensi cutanei, vellicati da tanti contatti squisiti di sete e di rasi, di trine e merletti, di guanti e d'epidermidi femminili: per i più, è tutta la sinfonia dei sensi, dunque, fusa e confusa in una sola ebbrezza che niuna parola varrebbe a descrivere completamente.

E il mare? Prendo a prestito quest'altro magnifico esempio da un delizioso libro, "Les feux et les eaux ",, del mio insigne collega Maurice Griveau, libero docente di estetica alla facoltà di lettere di Parigi: fin da lontano egli dice ne

veau, libero docente di estetica alla facoltà di lettere di Parigi: fin da lontano, egli dice, ne giunge alle vostre nari, come un presentimento, l'aroma singolare e benefico; voi ne sentite súbito, anzi, quasi il sapore, l'austero sapore di sali, d'alghe, di molluschi; ventate gradevolmente umide e calde, molli e voluttuose, v'investono, vi abbracciano, vi danno il benvenuto; voi vi sentite dentro l'impazienza ed il palpito dell'arrivo; intanto, prima di giungere, già cominciate a percepire, vagamente, la risonanza cadenzata delle acque, come una vasta musica; infine, ad una voltata della via, l'orizzonte vi si spalanca davanti, e voi vi trovate in faccia all'immensa distesa opalina, allo specchio d'argento abbagliante, se il mare è in bonaccia; al piano azzurro a perdita d'occhio, se mosso; al verde arruffato di creste canute, se tempestoso; ed alla spiaggia, poi, vi corrono incontro, minacciosi e festosi insieme, come agili e forti levrieri, i grandi flutti impennacchiati di spume, rumoreggiando;

ma innanzi a voi si chetano a un tratto, si sdrajano mansuefatti lungo la rena nitida e fine e vi lambono i piedi, oppure far capriole fantastiche e balzi superbi tra mezzo alle torve asprezze

della scogliera....

4. — În tutti questi casi, voi lo vedete, sono realmente e direttamente impegnati nel fatto estetico varî sensi. Ma in molti altri, invece, uno solo è impressionato dallo stimolo esterno, e soltanto per via di misteriose risonanze, per contraccolpi recati pei nervi intercentrali dall'uno all'altro sensorio, si destano pure dei sensi, che per sè stessi non sarebbero sollecitati da quello stimolo: ed eccoci a tutto un gruppo, estrema-mente interessante, ed anche affascinante per la penombra suggestivissima in cui rimangono, di fenomeni fisio-psichici, quelli che il loro più grande studioso e conoscitore, il Flournoy, ha chiamati col nome di sinestesie, ed ai quali dobbiamo gran parte delle più belle metafore, delle più splendide immagini, dei più felici traslati, dei più sottili artifici stilistici, delle potenze evocative della musica, della mimica, dell'architettura, della decorazione.

Mi spiego: uno di questi fenomeni, il più comune, è quello dell'udizione colorata o sinopsía: ci sono delle persone, ed io sono tra queste, le quali sentono colorate o chiaroscurate le vocali: cioè associano mentalmente, per un meccanismo involontario, automatico, al suono di ogni vocale il ricordo confuso, o l'evocazione, talvolta anzi quasi la sensazione presente, ed anche abbastanza

viva, di questo o di quel colore, di luce più o meno intensa, d'oscurità più o meno profonda. Vedo che alcuni di voi accennano vivamente

Vedo che alcuni di voi accennano vivamente ed affermativamente col capo, con l'occhio, col sorriso; altri si mostrano sorpresi; altri dubbiosi od increduli.... Infatti, il fenomeno, pur essendo frequente, non è generale, e « intender non lo può chi non lo prova »; ma, per chi lo prova, è sorgente di fine, squisite, singolarissime dilettazioni estetiche: vi figurate voi quale caleidoscopio debba riuscire per uno che provi intensamente dentro di sè questi fenomeni, una lettura, un discorso, in cui tutte le a si colorino in rosso, le e in giallo, le i in bianco, le o in violetto, le u in nero, le e in azzurro, le ii in grigio, le e in aranciato?

Qualcuno di voi che poco fa consentiva, ora nega recisamente: capisco: egli vede colori diversi da questi; e così è di fatto: c'è chi vede l'a bianco, l'e verde, l'i rosso, e così via; ed altri ancora in diverso modo. Ma ciò dimostra e conferma appunto che il fenomeno, in astratto, è molto frequente.

Altri, poi, vede così colorati interi vocaboli, nomi di persone e di luoghi, numeri, note musicali, stabilendo per queste un graduato parallelismo fra i sette toni della gamma e i sette colori dell'iride; altri, ancora, sente più o meno lucenti od opachi, appannati o traslucidi i suoni: altri ha dalle varie consonanti l'impressione di linee di confine tra i colori delle vocali, linee grosse o sottili, nette o sfumate, diritte od o-

blique, rigide o serpeggianti o dentate o gibbose; ed altri ed altri, nuove e diverse e svariatissime qualità di fatti congeneri a questi.

5. — Superiori, invece, di grado, sono i fenomeni dell'udizione figurata: superiori, perchè più complessi e più estetici, ma, appunto per questo, un pò meno frequenti: ci sono di quelli che attribuiscono dentro di sè forme geometriche piane o solide, e quindi masse, volumi, grandezze, ai suoni che odono, siano semplici come una vocale, siano composti come una parola: per esemsuoni che odono, siano semplici come una vocale, siano composti come una parola: per esempio, taluni associano idee di triangoli, cerchi, quadrati, volute, spirali, o di figure più complicate,
a ciascuna impressione uditiva, od almeno a qualcuna: io, per citarvi un caso tipico, ho avuto un
compagno in liceo, il cui nome, Garberoglio, mi
richiamava immediatamente quell'intreccio di linee compenetrantisi quasi a matassa, che suol
chiamarsi « nodo di Salomone »; e quand'io glie chiamarsi « nodo di Salomone »; e quand'io glie lo dissi, la cosa gli piacque tanto, che si fece incidere, come uno stemma, quella figura sopra un sigillo, che poi usò per tutta la vita. Più spesso, un nome nuovo, di persona sconosciuta, ce la dipinge tosto alla fantasia qual'essa « dovrebbe essere », dato quel nome: sicchè, se poi la persona è diversa, noi ci troviamo sorpresi, delusi, sconcertati, come per la mancata corrispondenza ad una informazione positiva. Ricordo, per esempio, d'avere istintivamente pensato ad una improvvisa sostituzione di persona una volta in teatro, parecchi anni addietro, dov' ero andato a sentire Olga Lugo che ancora non conoscevo: io me la

figuravo alta e bruna e colorita e forte, con piglio e voce e vestiti quasi virili; e rimasi a bocca aperta quando vidi invece apparire sul palcoscenico, fragile e bionda, aerea di pizzi e di nastri, tutta sorriso e candore, la vera Olga Lugo, e udii la sua dolce sottile vocina quasi di bimba..... E, viceversa, più d'una volta mi accadde di essere presentato a persone che già conoscevano il mio nome, e le quali mi confessarono subito che mi credevano tutto diverso: curioso, poi, che quasi tutte descrivevano quell'altro mio « io » immaginario, press' a poco allo stesso modo: sicchè mi vien fatto, a lungo andare, e non senza un certo sgomento, di domandarmi quale dei due sia dunque l'autentico!...

Naturalmente, tutto ciò può passare nell'arte, e vi passa, anzi, spesso e trionfalmente: a me è rimasto impresso indelebile nella memoria un quadro di Carlos Schwabe, "Les cloches,,: dalla nera finestra d'un campanile candido tra l'azzurro, si vedono ad uno ad uno partire a volo in lunga schiera, aerei, incorporei, imponderabili, in forma di angeli, i tocchi delle campane, che s'allontanano, impiccoliscono, sfumano, si dileguano, palpitando e cantando, via per lo spazio immenso, nell'orizzonte velato, nel piano disteso confusamente sotto il pinnacolo eccelso; ed a noi, per l'inverso tramite della vista, si risveglia preciso all'orecchio il lento rombo dei suoni, che ad uno ad uno scoccano netti, ondeggiano a lungo per l'aria, si fanno fievoli, impercettibili, vani, e si spegnono nel silenzio, mentre già ar-

riva, aspettato, a romperlo bruscamente il tocco

di poi.

6. — Non basta: anche restando sempre alle relazioni anatomiche, e per conseguenza anche fisiologiche e psicologiche, dei soli centri uditivi con gli altri sensorì, troviamo che tutti, quantunque meno, forse, di quello visivo, ne possono essere influenzati: proprio jeri leggevo in un giornale locale il resoconto, redatto da persona competentissima, dell'eccellente accademia violinistica dell'altra sera, alla quale ho veduto assister più d'uno fra voi: e da capo a fondo, per due fitte colonne, non vi si parla, ora a proposito della "Sonata a Kreutzer,, ora dell' "Ave Maria,, di Schubert, ora della "Berceuse,, di Chopin, ora del "Saint François marchant sur les flots ,, di Liszt, che di «ricamo finissimo », di «linea classica », di «quadratura di forma », d'« intreccio di note e d'accordi », d' « arabesco sonoro », di « qualità pittoresche », di « ricca tavolozza », di « sapiente distribuzione del colorito », di « meravigliose gradazioni e sfumature cromatiche », di «larghe pennellate » e di «chiaroscuri potenti »; e, con tutta questa nomenclatura visuale, queste altre frasi rivelatrici di contraccolpi nei centri del gusto e dell'odorato, del tatto e dei sensi muscolare e viscerale: « una interpretazione di sapore affatto moderno»; il singolare « profumo esotico » della mazurka di Kontski; le tenui «inflessioni» di voce, le « morbide » e « pastose » fluidità dell'onda melodica, la « calda » espressione del sentimento, gli « acrobatismi della tecnica», i «brividi» del cantino, il «trasalire» e il «palpitare» profondo della

quarta corda....

E non che questo linguaggio sia un gergo speciale fra i critici della musica: no: sono espressioni comuni quelle di note o di trilli acuti, penetranti, laceranti; di voci basse, profonde, cavernose; di idiomi molli o ruvidi, od angolosi o rotondi, o secchi o fluenti; di parole fredde o calde, carezzevoli o sferzanti, saporite od insipide, pungenti od urtanti, tumide o piatte; di periodi agili o grevi, disinvolti o impacciati, scorrevoli o aggrovigliati; e non si parla di discorsi stringati, succinti, infronzoliti, impennacchiati, ingemmati, scintillanti, smaglianti? E di consonanti dolci, aspre, dure, liquide, molli, cascanti, strascicate?

« Je rêve des vers doux, » canta Alberto Samain, « et d'intimes ramages de vers, à frôler l' âme ainsi que des plumages; des vers blonds où le sens fluide se délie, comme sous l'eau la cheve-

lure d'Ophélie.... ».

Qui c'è, invocato come effetto del verso, il senso cutaneo, c'è la vista, c'è, più lungi, la cinestesi, il senso del movimento. Ma questo, poi, l'ho trovato, singolarissimamente affermato, in una recensione di questi giorni sur un libro di Luigi Pirandello: « Pirandello! » esclama il critico: « un nome che fa venir voglia di ballare! ».

7. — Ma passiamo, brevemente, anche alle sinestesie eccitate non più dall'udito ma dalla vista, ed in ultimo anche dagli altri sensi: il fatto più frequente, è quello del richiamo dalla

vista all'udito: trovare chiassosa o quieta una tinta, squillante una luce o un riflesso, stridente un accoppiamento sgradevole di colori in una toilette, o ripeter con Dante « io venni in loco d'ogni luce muto », son cose affatto comuni, e di cui nessuno si meraviglia; certe linee, certi disegni, certi movimenti, suggeriscono anzi da sè medesimi, istintivamente, delle parole nuove, apposite, perfettissime, per esprimerle in forma so-nora: mirabile è quella di gibigianna, con cui il dialetto lombardo traduce assai meglio dell'occhi-bàgliolo toscano il riflesso oscillante del sole dall'acqua ai soffitti ed ai muri; e a me parve altrettanto geniale una piccola bimba, che udii chiamare con tutta naturalezza, la prima volta che li vedeva, i fili incandescenti delle lampadine elettriche « ghiribizzi accesi ».

Portate questi legami, queste solidarietà fra i due sensi, all'estremo, e capirete anche il caso di quell'ammalato di Pitres, il quale diventava sordo, letteralmente e completamente, ogni volta

che gli si bendassero gli occhi.

Voi sapete, poi, che i pittori parlano abitualmente di tinte « calde », come l'aranciato ed il giallo, o di tinte « fredde », come il turchino o il violetto; che gli architetti chiamano agili e leggere, o grevi e pesanti, le forme degli edifizi, indipendentemente dalla qualità e quantità dei materiali con cui sono fatti; e che tutti qualifichiamo di « dolci » o di « bruschi » i movimenti degli esseri e delle cose: a molti, poi, viene fatto di dire, o di pensare almeno, la strana frase di

« accender l'ombrello », o di « spegnerlo », per aprirlo o per chiuderlo; ed altri modi di dire rivelatori d'altre più singolari correlazioni di sensi, son anche quelli del dormire « saporitamente », o del farsi « profumatamente » pagare, che tutti usiamo, e quest'altro, personalissimo suo, paragone che ha osato il Coppée: « ... un arome exquis et capiteux, quelque chose comme une odeur qui serait blonde! ».

E qui occorre un'osservazione generale: cioè.

odeur qui serait blonde! ».

E qui occorre un'osservazione generale: cioè, che se in molti di questi e consimili casi si tratta di semplici similitudini, di metafore, di traslati, questi, però, come già dissi parlando delle suggestioni spirituali dei sensi, son resi possibili, anzi sono il prodotto spontaneo, d'antiche e vere ed intense sinestesie, d'irradiazioni intercentrali di scosse nervose, le quali dovettero essere molto vive e molteplici presso i popoli primitivi, nostri lontani progenitori, come lo sono ancor oggi presso quei barbari e quei selvaggi, che più di noi fanno uso dei loro sensi vigili e vergini nella lotta per l'esistenza, per la ricerca del cibo e per la difesa dalle insidie e dalle violenze; d'altra parte, in grado leggero ed in forma imprecisa, questi fenomeni sono ancora affatto comuni dovunque oggidì, e parecchi di quelli da me citati vi hanno trovati unanimi nel riconoscerli e consentirli: ed infine, quelli più rari, più singolari, sentirli: ed infine, quelli più rari, più singolari, più decisi, che quasi sfiorano i limiti dell'illusione e della confusione dei sensi, se pur sono atavici, non sono affatto degenerativi, come qualcuno potrebbe pensare: se nel suo insieme la civiltà è progresso, in talune cose è regresso de-ciso: la divisione del lavoro fra i sensi ne affina

ciso: la divisione del lavoro fra i sensi ne affina qualcuno ma ne ottunde sovente degli altri, e ad ogni modo ne rompe la bella armonia, l'originaria unità; sicchè, se uno di noi invece la serba, il suo è un atavismo felice, un privilegio invidiabile, un'anomalia geniale; e tant'è vero, che è più frequente che non nel volgo, tra i pensatori e tra i sognatori, tra i raffinati e tra gl'iniziati, tra gli artisti e tra i poeti.

8. — Rasentano invece, se non la patologia vera e propria, certo l'aberrazione, taluni altri fatti, del resto essi pure abbastanza comuni, di suggestioni sensorie: ad esempio, il dire d'una donnetta piacente che « fa venir l'acquolina alla bocca », o che « farebbe mangiare un morto », come pure il dir d'un bambino florido e rubicondo, che « lo si mangerebbe » tanto è bello, non dirò che sia una reviviscenza attenuata di antichi istinti antropofagi, ma certo è almeno un accenno istinti antropofagi, ma certo è almeno un accenno lontano ed innocuo e platonico, a quella degenerazione del desiderio, che suol chiamarsi sadismo.

Ed è pure, se non un'aberrazione, un deviamento che dall'estetica ci conduce talvolta in

mento cne dall'estetica ci conduce talvolta in tutt'altro campo, quella complessa e tumultuosa suggestione, per cui il bello visivo, uditivo, olfattivo, di sensoriale semplicemente diventa sensuale, vale a dire una cosa molto diversa, non più contemplativa soltanto, ma.... volitiva. Come il magnifico vostro "Nettuno", del Giambologna, completamente ignudi i bei muscoli giganteschi sul piedistallo superbo nella gloria del sole, spruz-

zati e lucenti per gli zampilli che l'accarezzano, sfiorati dall' ali dei cento colombi, tra le sirene che gittano acqua dalle mammelle rigonfie; così non han nulla di meno pudico, per quanto ugualmente nude del tutto, le mille Veneri greche, romane, o del Rinascimento, che fanno la gloria dei nostri musei; mentre in tant' altre sculture d'artisti moderni, meno oggettivi e più reticenti, e in pitture, e in romanzi e in poesie, ed anche.... in creazioni di sarte e di merlettaje, dicendo assai meno, si dice assai più; e in un gesto, in un lampo dell'occhio, in un mezzo sorriso, in un tenue spiraglio di pelle, in una indecisa trasparenza, in una vaga allusione, s'insinua lusingatore e galeotto « quel non so che », direbbe Alfredo Testoni, che dà le vertigini e trasforma l'opera d'arte in opera di seduzione.

9. — E fin qui non abbiamo parlato, sotto il nome di sinestesie, ed estendendo anche un poco il significato originario di questa parola, che di suggestioni mutue fra i sensi; ma resta davanti a noi, ancora, il campo sterminato delle suggestioni dai sensi al sentimento, al pensiero, all'idealità; delle suggestioni mutue fra il sentimento e il pensiero, fra questo e l'ideale, e viceversa: tutto un intreccio inestricabile e prodigioso, nel quale è quasi impossibile avventurarsi senza smarrirsi nel dedalo, e al quale daremo nome, intanto, con un neologismo degno di venia, di simpsichie.

È a queste simpsichíe, ed intanto al primo gruppo di esse, quelle in cui il sentimento è tratto in sinergia necessaria e spontanea dal senso, che si devono certe emozioni tanto più sottili ed estetiche, quanto appunto più misteriose ed inesplicate nei loro motivi: a prima vista, incontrando una persona, noi siamo pronti quasi sempre a giudicarla, sia pure sommariamente, e spessissimo errando, dall'apparenza: noi le troviamo subito il profilo energico o l'occhio timido, il portamento elegante anche sotto modesti vestiti, o qualcosa di goffo e di rozzo sotto magnifici panni; e tosto il nuovo venuto, senza parlarci, senza che nulla sappiamo di lui, può riuscirei simpaticissimo, oppur cordialmente antipatico: ad uno attribuiamo « una faccia da schiaffi », o magari « una grinta patibolare », ad un'altra « un musino da baci » (anche da baci sentimentali, perchè dolce e gaia e buona, intuitivamente), o un profilo o degli occhi da madonnina. Perchè? Certo si tratta, come già per i sensi tra loro, di relazioni anatomiche, in buona parte già note, del resto, ai fisiologi, di cellule e fibre nervose, e di correnti che si diramano dall'apparato encefalo-rachidiano a quello ganglionare e viscerale, il quale non per nulla si dice del gran simpatico, e da questo si ripercuotono ancora su quello.

Nè sempre, come qui, dove il rapporto tra fisionomia, gesto, od anche scrittura (la quale non è se non una serie di gesti oggettivati e fissati) e carattere, può risultare da lunga o persino ereditata esperienza, questi legami han così facile ed ovvia spiegazione: molto men chiaro, per esempio, è il perchè dell'impressione emotiva dei vari co-

lori, quantunque si sappia, anche per essi, qualcosa del meccanismo intimo per il quale, esaltandosi o deprimendosi il ritmo circolatorio e quello respiratorio, irradiando sui nervi vasomotori, secretori, regolatori, inibitori, trofici, l'impressione dei centri visivi, ne viene accresciuto o scemato l'intero tono vitale dell'organismo, e quindi la cenestesi, e quindi lo stato d'animo. Certo è, in ogni modo, che ci sono dei colori allegri, festosi, giulivi, e dei colori tetri, malinconici, tristi; che il bianco suggestiona, e perciò simboleggia, la purità, l'innocenza, il «candore», la fede, la pace; che il nero è dolore, sconforto, paura, odio, od almeno severo ed austero riserbo; che il rosso significa vita, vigore, coraggio, rivolta, aggressione, vittoria, orgoglio, dominio, tant'è vero che spesso lo chiamiamo sfacciato, invadente, prepotente, brutale; che il verde è speranza, promessa, fiducia, fors' anche per atavismo, per millenaria atavica associazione d' idee vegetali primaverili, di ripetuti rinascimenti della natura e dell'umanità ad una vita fisica e psichica più animata e più lieta; che il turchino, l' azzurro, il violetto, l'un più dell'altro, s' avviano verso il mansueto, l'idillico, il mite, il romantico, il sognatore, il malinconico, sia pure in grado lievissimo.

Nei brevi ma tipici appunti raccolti da un tourriste viaggiando attraverso la Svizzera, ho trovato, fra gli altri, l'accenno ad un bel panorama boschivo e nevoso in mezzo alle Alpi, il quale gli dava alternatamente, da un istante all' altro, dei contraccolpi emotivi di viva gajezza o di no-

stalgico abbattimento, solo al fissarlo a vicenda attraverso ai vetri gialli od azzurri della finestra dello *châlet-restaurant* ove s'era fermato a rifocillarsi!

10. — Analoghe suggestioni sentimentali ci arrivano pur dall'udito: basta pensare al tutto diverso effetto patetico, in musica, del modo maggiore o minore, del tempo rapido o lento, del timbro sordo o squillante dei vari strumenti, magari eseguendo sempre lo stesso motivo; basta riflettere come s'insinuino nel nostro cuore certe voci umane, qualunque cosa esse ci dicano, e come alcune ci calmino o c'innamorino o ci conquistino subito, altre ci urtino, ci contrarino, ci irritino per sè stesse: basta meditare un momento sui nomi, sulle magie che includono, sulla simpatia che conciliano, sull'antipatia che preparano: certo, a parità d'ogni altra attrattiva, hanno maggior fortuna in amore gli Arturi e le Elvire, che non le Zenobie e i Caloceri; « O que buen nombre », dicesi comunemente in Ispagna: « no presumo yo que sea menos el hombre! ».

E romanzieri e poeti fan lunghe ricerche e prove e meditazioni per trovare, ed all'occorrenza creare, dei nomi che « vadano bene », che siano « adatti » ai loro protagonisti o alle loro eroine: spogliano elenchi, registri, giornali, ruoli ed annuari, migliaia di pagine inutili, filze infinite di nomi e cognomi di sconosciuti, braccando ansiosi le traccie di quelli che credon che esistano già; o, pensate le proporzioni ed il suono all'ingrosso, immaginati gli elementi acustici e quasi dicevo

gl'ingredienti del magico filtro uditivo, passan le notti a comporli, scomporli e ricomporli, sillaba per sillaba, lettera per lettera, fino a che formino un capolavoro: senza citare Balzac, nè Flaubert, nè i Goucourt, vi rammento soltanto quel Cantasirena, anzi Matteo Cantisirena, del mio buon amico Rovetta, che riassume in quelle sole undici lettere, così disposte, tutto il romanzo, tutto il solenne romanzo "La Baraonda".

E la stessa parola, «baraonda », non è la cosa

stessa, perfettamente fonografata?

Infine, dopo la vista, dopo l'udito, tutti i sensi possono dare da sè medesimi, senza contenuto, impressioni sentimentali: dell'odorato vi dissi già assai nel parlarne come sorgente di gioje estetiche; aggiungerò solamente il bel caso d'una metafora mimica usuale in un gatto del quale parla il Féré, e che ripeteva con grande energia l'atto abituale nella sua specie, di ricoprire di terra colle zampe i propri immaginarì escrementi, ogni volta che compariva una persona che gli fosse antipatica, o che gli si offriva un cibo sgradito: esattamente il reciproco delle metafore nostre verbali o mentali, per cui il profumo, l'aroma, l'olezzo, son simbolo sempre di cose nobili, pure e gentili.

E dal gusto, dal tatto, dai sensi cutanei e sottocutanei come il termico e il muscolare, dal viscerale e dal cenestesico, quante mai virgiliane lacrymae rerum, e non solo lacrime ed amarezze, ma sorrisi e felicità delle cose, e gesti e cenni e moti e segni di vita comune, di sentimento comine delle companie delle compan

smico, non giungono all'animo nostro!

Com'è allegro, per esempio, il breve acquazzone estivo, fresco di tramontana, fodoroso d'argilla, lucente di sole, in cui tutto si lava, beve, si disseta; e com'è malinconica la pioggerella insistente d'inverno, grigia di nebbia, appiccicosa di scirocco, penetrante nell'ossa, e per cui, come poetava il Verlaine, « il pleure dans nos coeurs

comme il pleut sur la ville! ».

Tale è l'effetto d'esaltazione o di depressione, di soddisfazione o di contrarietà, delle linee ascendenti o discendenti, rette od oblique, o delle masse agili e snelle o tozze e massiccie in architettura, dei profili ondulati o spezzati, diritti o tortuosi, dei gesti adduttori e centripeti oppure abduttori e centrifughi, delle strette di mano languide o vigorose, del moto della testuggine che si trascina per terra, di quel della nottola che svaria improvvisa ma incerta sotto le arcate, o di quello del falco che rapido e dritto attraversa sicuro le altezze del cielo. E quanti traslati rivelatori nel dire spontaneo del popolo! Il tale è una talpa o una zucca, il tal altro una cima od un'aquila; Tizio è di faccia tosta, di grinta cornea, di muso duro, Cajo ha cuor di macigno, fegato di bronzo, anima di fango; una cosa triste « stringe il cuore », una lieta lo « allarga »; le cose noiose diciamo « asfissianti », ed al loro cessare diciamo « respiro! »; gl'irrequieti, gli appassionati, gl'innovatori, son « teste calde », ed i saggi, i conservatori, i calcolatori ragionano e agiscono « a sangue freddo »; qualcuno « ci secca », qualcun altro « ci gonfia », un terzo ci

fa « cader le braccia », un quarto ci fa « tanto di testa », un quinto cerca « solleticare » il nostro amor proprio: in tutti i casi, è l'analogia di impressioni e d'effetti tra il fatto fisico e il fatto etico, quella che suggerisce la stessa espressione per tutti e due: e segnatamente in quest'ultimo caso, il sorriso, anche involontario, anche convulso, è il riflesso così del vero solletico corporale, come della lusinga morale.

11. — E sin qui non ho ancora parlato che delle suggestioni ed associazioni spontanee, suscitate da fatti sensorii nell'area sentimentale: ma ve ne sono altrettante e altrettali anche in quella dell'intelletto: potrebbe parafrasarsi, con non minore giustezza, il motto virgiliano, asserendo che est eloquentia rerum, anzi philosophia rerum: cioè che gli aspetti sensibili delle cose sono sovente per sè medesimi tanto istruttivi, tanto significativi delle loro intime qualità, da riuscire ad un tempo figura e nozione, individuo e classe, fenomeno e legge. Ma allora è proprio al bello intellettuale immediato, che noi ci troviamo in presenza, piuttosto che al fatto indiretto e più misterioso della semplice stimolazione al pensiero: questa ci è data meglio da fatti estetici, che coi pensieri suscitati non siano punto in relazione necessaria: come « sur les ailes de la musique on sent lentement revenir un souvenir», così si sente pure, talvolta, e non solo per la musica propriamente detta, come nel caso cantato dal Gautier, ma per lo stimolo poco più che meccanico dell'udir far delle scale e degli esercizî, o anche pel piacere dei muscoli e del respiro nel passeggiare, o godendo il calor della stufa d'inverno, o magari pranzando o digerendo, o la sera al primo irraggiare del lume sullo scrittoio, si sente, dico, anche meglio che ritornare un ricordo, prodursi, ingrandirsi, precisarsi un pensiero, un giudizio, una teoria, e farsi impellente il bisogno di prendere appunti, fissar sulla carta l'ispirazione, dar subito forma e organismo all'idea neonata.

12. — E quante cose, quanti fenomeni, che non hanno in sè nulla d'immateriale nè d'infinito, ci suggestionano pure le eteree visioni dell'ideale! Quante volte non ci sembra d'indovinar degli arcani pensieri celati dentro le forme inerti, sotto le mute apparenze della realtà! Quante volte essa non ci si mostra non più nel finito significato suo proprio, ma come fantastico simbolo d'altre bellezze trascendentali, come apparenza sensibile d'altri più mistici veri, come stupenda trasfigurazione interiore di ciò che si vede e si tocca materialmente! Perchè piantiamo l'eccelso ed oscuro cipresso alle porte e pei viali delle città dei morti? Che c'è di dantesco, di quasi infernale, nei tronchi contorti, spaccati, convulsi, rattratti, del pallido ulivo?

E il fuoco? Quante volte, nel contemplare, di inverno, le brage del caminetto, le rosse faville vaganti in mezzo alla cenere grigia od al nero carbone, o le varie fiammelle guizzanti e lingueggianti tortuose tra il fumo, non siamo rimasti a lungo rapiti, incantati, affascinati a con-

templarne il mistero, e non abbiamo sentito quello che il fuoco ha in sè di divino, e compreso e giustificato l'antico culto orientale di Agni, ed il sacerdozio delle vestali, e il bruciare perenne, di pieno giorno, di ceri e di lampade e nelle chiese nostre sublimi e nelle più umili case davanti alle

immagini sacre?

Ma mille altre cose, per tutte le vie dei sensi, ci suggestionano l'ideale ch'esse pure non hanno affatto in sè stesse: dall'occhio ambrato e fosfoaffatto in sè stesse: dall'occhio ambrato e fosforescente del gatto, « qui semble s'endormir dans un rêve sans fîn », come cantò il Baudelaire, fino al profondo, al sublime occhio umano, fascino, abisso, magìa, incantesimo, specchio del cielo e dell'anima, immensità concentrata in un punto, prodigio mutevole all'infinito, oscura sede di Satana, fulgido trono di Dio; dal suono strano di certe parole e di certi nomi che fanno pensare a scongiuri, a tregende, ad evocazioni ed a sortilegi, fino ai miracoli della musica, che ci rapisce in elisi lontani ed ignoti, in visioni e in ebbrezze supreme e ineffabili; dal penetrante ed inebriante profumo della tuberosa, che, dice il nostro Scalinger, solleva forse il pensiero alle altezze dell'inno sciolto dal Ruskin alla bellezza altezze dell'inno sciolto dal Ruskin alla bellezza eterna, più delle tele quattrocentesche e delle fantastiche ogive da lui predilette, agli aromi orientali, agli incensi, alle resine, fluidi pensieri d'immani selve lontane, voci olfattive di nobili spiriti vegetali, impalpabili emanazioni della Dea Terra che lente e pure vaporano al cielo, e che seco vi portano l'anime nostre rapite; tutto, dicevo, ciò che ci attornia, può ad un tratto apparirci miracolo e indurci in adorazione.

13. — Voi ricordate il "Canto dell'Amore,, del nostro gran Vecchio: dall'alto piano dove sorgeva un giorno, delizia degli occhi sapienti, spauracchio del popolo irrequieto, la bella rocca marmorea commessa da Paolo terzo al Sangallo, e dove ora ciarlano e ridono al sole primaverile le donne e i fanciulli, il Poeta s'affaccia sul vasto orizzonte dell' Umbria austera e gentile: sotto l'azzurro immacolato, fino alle nevi lontane dei monti d'Abruzzo, fra i dolci clivi ondulati che si rincorrono e sfumano nel roseo lume, entro vapori d'oro e di viola, il verde paesaggio ubertoso e quieto si stende vasto ai suoi piedi: « Io non so che si sia, ma di zaffiro sento ch' ogni pensiero oggi mi splende; sento per ogni vena irmi il sospiro, che fra la terra e il ciel sale e discende. Ogni aspetto novel con una scossa di antico affetto mi saluta il core, e la mia lingua per sè stessa mossa dice alla terra e al cielo, Amore, Amore. Son io, che il cielo abbraccio, o da l'interno mi riassorbe l'universo in sè?..... Ahi, fu una nota del poema eterno, quel ch'io sentivo, e picciol verso or è..... ».

Eh, non è tanto « picciol verso », miei cari: tant'è vero, che tutti lo sappiamo a memoria, e che a tutti, nel ridirlo, corre un brivido d'entusiasmo sotto la pelle, e la voce si àltera..... È il verso meraviglioso che sale dai campi, dai bor-ghi, dai chiostri, dai casolari, dai vigneti, dai boschi, dai fiumi, dai laghi, dalle pendici; è « un cantico solo in mille canti, un inno in voce di mille preghiere: salute o genti umane affaticate; tutto trapassa e nulla può morir; noi troppo odiammo e sofferimmo; amate: il mondo è bello, e santo è l'avvenir!... ».

Ma è inutile ch'io continui: voi sapete meglio di me tutto il resto. Chiudiamo invece il discorso d'oggi, mandando insieme un saluto al Maestro: il saluto di questa nostra effimera scuola, a Colui che oggi compie il suo quarantesimo anno di magistero fecondo e glorioso: e non sia detto con la nostra parola piccola e inadeguata, ma con quella sua stessa, immortale, ch'Egli rivolse un giorno ad un altro Immortale: «Oggi l'Italia t'adora.... Tu ascendi, o divino: di morte lungi i silenzii dal tuo capo!».

LEZIONE VIII

Il bello composto.

1. - Nelle associazioni degli elementi della materia fra loro, distinguono i chimici tre differenti maniere: il miscuglio, nel quale ciascun elemento conserva immutati i propri caratteri, le qualità peculiari, e l'insieme partecipa visibilmente delle apparenze d'ognuno; la soluzione, e con essa l'amalgama ed anche la lega, ove questi caratteri, pur conservandosi autonomi, già si confondono un poco, tendendo ad unificarsi; ed infine la vera combinazione, in cui ogni elemento sparisce, per così dire, con le sue qualità proprie, per dare luogo al composto, che ne possiede di nuove del tutto, d'affatto dissimili da quelle di ciascuno dei componenti, e talvolta anche contrarie ed opposte: e vi risparmio i soliti esempi ormai classici, e le relative esperienze descritte in tutti i manuali scolastici, e da tutti imparate in liceo

Ebbene: tutto ciò ha il suo perfetto riscontro

anche in estetica: il semplice miscuglio, nel bello plurisensorio; la soluzione, in quello sinestesico; e la vera e propria combinazione, nel bello composto di cui mi rimane ancora a parlarvi, e che è quello, infatti, che non consiste nella bellezza dei suoi elementi moltiplicata pel loro numero, ma in una bellezza nuova e diversa dovuta alla loro disposizione d'insieme, e alla quale, secondo che si tratta di relazioni di spazio o di tempo, di uguaglianza o di proporzione, si dànno i nomi diversi d'euritmia e di simmetria, di melodia e d'armonia.

In tali combinazioni estetiche, il bello è dato, infatti, dalla economica ripartizione dell'energia e del lavoro nervoso, dall'esercizio equilibrato ed agevole delle potenze recettive ed attive del nostro organismo, conforme le leggi cosmiche del minimo mezzo, della continuità, dell'adattamento, del ritmo, che noi vediamo pure in natura produrre i medesimi effetti spontaneamente, coi moti sincroni e regolari degli astri, con l'alternarsi delle stagioni fra loro e del dì con la notte, con le simmetrie oloedriche od emiedriche dei cristalli, con le disposizioni alterne od opposte o verticillate o spirali delle foglie, dei rami e dei fiori, con la metamería, la paramería, l'antimería dei segmenti negli animali anulosi, raggiati, bilaterali, col ritmo circolatorio e respiratorio, coi moti così paralleli e concordi degli arti nell'incesso, nella corsa, nel nuoto, nel volo, ed in mille altri fatti fisiologici, psichici e fin sociologici: non per nulla, molti filosofi e molti artisti, come vedemmo, fecero consistere, non peccando che di esagerazione, tutto

il bello in questi rapporti!

Noi, tuttavia, abbiamo vedute molte altre forme più semplici, e ne vedremo anche altre più complesse, di bellezza, e non possiamo quindi adattarci alla loro sentenza; ci limiteremo dunque a prenderne atto, e a classificare, in ordine ascendente di complicatezza, le combinazioni diverse che simmetrie ed euritmie, melodie e armonie, ci van presentando....

2. — E notiamo subito, intanto, che in alcune combinazioni gli elementi costitutivi sono uniformi, in altre alternati, in altre ancora graduati, in altre infine diversi e diversamente disposti, o persino rimescolati a caso e a capriccio, almeno nell'apparenza. Ed incominciamo dalla combinazione più facile ed ovvia: l'abbiamo nel bisogno naturale e istintivo di combinare con la simmetria organica del nostro corpo quella dell'abbigliamento, e di fare uguali, per esempio, i due orecchini, e reciproci i due guanti; e di costruire pure corrispondenti le due ali d'un palazzo, i due lati d'un mobile, le due metà di qualsiasi oggetto usuale; di scegliere non solamente simili di statura e di razza, ma anche di mantello, i cavalli della pariglia, e (non paja sconveniente l'associazione d'idee) di vestire allo stesso modo i fratellini o le sorelline d'età più prossima; e di collocar nelle stanze i mobili e i cortinaggi ed i quadri in modo che si rispondano, e che si percepisca, súbito ed evidente, od un poco celato ma non meno simmetrico, l'equilibrio sentito, cercato e voluto della disposizione.

E lo stesso si sente e si cerca e si vuole, al di là della vita privata e domestica, in quella pubblica ed esteriore: guardate, di notte, d'in capo alla magnifica via dell'Indipendenza, il doppio splendido rettilineo dei lampioni, o, di giorno, l'interminabile fuga di colonne e d'archi del duplice portico; guardate, fuori le mura, tra l'una e l'altra delle dodici porte della città, le belle schiere d'alberi annosi, ora in lunghe infilate diritte, ora in larghe curve maestose; guardate, in piazza d'armi, una parata militare, con le sue belle falangi allineate o marcianti o correnti o galoppanti in ca-denza; guardate, in teatro, le più leggiadre quantunque non men micidiali legioni di ballerine, avanzantisi in sincrono ritmo verso i fulgori della ribalta; guardate ancora, in una regata, l'aleggio uniforme dei remi, che cadono con precisione meccanica tutti ad un tempo nell'acqua; e sentirete subito che la bellezza d'ognuna di queste pluralità estetiche è di natura differente da quella dei loro elementi: dei singoli lampioni, delle varie colonne, d'ogni platano, di ciascun soldato, delle diverse ballerine, di qualsiasi remo in azione.

E questo per il comporsi d'elementi uniformi e coesistenti; ma, parallelo ed equivalente, c'è pure il caso degli elementi uniformi ancora, ma successivi: esempì la stessa regata, con l'isocronismo dei tonfi d'ognuno dei remi, con l'oscillare dei torsi gagliardi attorno ai punti d'appoggio, con la sfilata delle canoe che s'incalzano a gara; e il ripetersi dei medesimi gesti di grazia, seguendo la musica, nelle danzanti; e il passaggio,

dopo la rivista, l'un dopo l'altro, dei plotoni, delle compagnie, dei battaglioni, dei reggimenti, di tutta la gran moltitudine armata; e l'inseguirsi precipitoso dei pali telegrafici lungo la linea percorsa dal treno, e quello dei finestrini illuminati del treno stesso, se lo vediam trasvolare di notte davanti a noi....

3. — Nel primo gruppo d'esempî c'è l'armonia ottica, óssia la simmetria; nell'altro c'è l'euritmia, ch'è la melodia della vista; e, volendo moltiplicare la melodia della vista; e, volendo moltiplicare e variare, traendoli d'altro lato, e riferendoli a un senso diverso, gli esempi, ricordiamo ancora la bellezza, monotona sì, ma innegabile, del lungo scroscio del fiume o della cascata, dell'incessante fragore del treno che ci trasporta, o dell'opificio in azione; del largo frinir meridiano delle cicale d'estate alla Montagnola, oppure, al crepuscolo, dello schiamazzo che fanno i passeri nei loro alberghi fronzuti di piazza Cavour, oppure ancora l'uguale, infinito, stridio dei grilli, la notte, per la pianura, dopo le messi, in mezzo alle stoppie.... Tutto ciò è polifonia naturale, ed equivale al bello multisimmetrico delle vaste praterie uniformemente screziate d'aurei ranuncoli, del cielo notturno tutto diamantato di stelle, della nostra Bologna veduta di notte da San Michele o dal colle della Guardia, e tutta occhieggiante di lumi, del palpitare, la sera, di mille lucciole lungo le vie delle vostre colline.

E la rima unica, o l'assonanza insistente di certe nenie, di certe antiche canzoni, di certe leggende in versi, che il popolo si tramanda di

generazione in generazione? Ciò aiuta infatti la memoria, facilita la ritentiva, rende spontaneo, meccanico, automatico, il richiamo; come, viceversa, un verso sbagliato vi urta e vi offende non per sè stesso, chè da solo potrebbe non suonar male: ma per la disarmonia con gli altri; per la delusione che infligge all'orecchio, già preparato a quel numero esatto di sillabe, già abituato a quella costante distribuzione d'accenti.

Tutte le arti, del resto, se ne giovano, di tali artificì melodici e armonici; se ne giova, anzi, anche l'industria, anche la scienza, anche la vita, la quale, infine, è ben regolata sopratutto dall'abitudine, dall'imitazione, dalla ripetizione: non viene qualificato di «bello», almeno comunemente, ciò che s'usa, ciò ch'è di moda, ciò che fan tutti, ciò che apparisce « regolare »?

Così, c'è il ritornello in musica, come in poesia; e non mancano degli stilisti che l'usano in prosa; l'usiamo tutti, senza saperlo, senza volerlo, parlando, quando un affetto, quando una passione, un dolore, una gioja, espansivi, incoercibili, insistenti, ossessionanti, ci costringono a ripeterne ogni momento l'espressione, sempre quella, perchè quella sola rende pienamente e perfettamente lo stato dell'animo nostro; e c'è il ritornello, anzi la melodia visiva, dove, girando lo sguardo, vediamo ripetersi all'infinito un solo motivo decorativo nelle tappezzerie, nelle stoffe, nei merletti, nei ricami, nei fregi architettonici, negli stalli dei cori, nei tappezzerie, nelle stoffe, nei merletti, nei ricami, nei fregi architettonici, negli stalli dei cori, nei mobili d'una sala, nei vasellami, nelle cristallerie, nelle posaterie d'una mensa. E i soldatini tutti

identici dei fogli cromolitografati d'Épinal, che furono la nostra delizia da bimbi? E le Iunghe schiere di schiavi, tutti precisi, scolpiti sui più vetusti monumenti antichi, tutti nell'identica posa? E i fregi orientali a fiori, a draghi, a belve, che tutt'in giro a un vaso, a un tondo, a un tempio, si seguono, vanno, trasvolano eternamente l'un dopo l'altro? Essi non sono altro che gli endecasillabi, gli alessandrini o gli esametri, d'un poema, nei quali non solo la forma, ma pur la sostanza si conserva immutata, o, come in certe capricciose figurazioni medioevali, mutata soltanto in qualche particolare, per dare agli osservatori più attenti e particolare, per dare agni osservatori più attenti e più fini anche la gioja diversa e nuova della sorpresa, dell'analisi, del confronto, dell'esercizio piacevole e facile, dopo la prima impressione d'insieme, tutta intuizione, tutta riposo, tutta equilibrio.

4. — Altre volte, gli elementi che coesistono o si succedono nel costituire il bello composto, non sono invece così uniformi e omogenei: è il caso del caleidoscopio, nel quale i pezzetti di vetro di vario colore rinchiusivi dentre e movibili l'uno

4. — Altre volte, gli elementi che coesistono o si succedono nel costituire il bello composto, non sono invece così uniformi e omogenei: è il caso del caleidoscopio, nel quale i pezzetti di vetro di vario colore rinchiusivi dentro e movibili l'uno rispetto all'altro, non hanno in sè stessi, può dirsi, nessuna bellezza; ma ne acquistano una grandissima, e suscettibile d'infinite combinazioni, in virtù degli specchi inclinati nascosti nel tubo, e che ne riflettono le accidentali disposizioni in vaghissime simmetrie radianti, stellari, poligonali; e che poi ne producono un'altra, ancora maggiore e più complicata, con la serie senza limite di tutte le successive e sorprendenti metamorfosi di luminose policromíe, tutte legate dalla costanza

degli elementi cromatici e dall'unità dello schema simmetrico.

Qualcosa di simile accade coi fiori e coi mazzi o con le corone o con le corbeilles che possiamo comporne, e non solo per la delizia dell'occhio, ma anche pel godimento olfattivo; e accade pure con le bevande e coi cibi, pel gusto, mutando assai il sapore d'ognuno a seconda di quelli che l'accompagnano, lo precedono, gli tengono dietro: onde tutto diverso apparisce un vino, un liquore, un frutto, un dolce, una pietanza, assaggiati iso-latamente o nel corso d'un'agape ben regolata ed avente un suo piano, quasi direi, scientificamente prestabilito: questo piano, anzi, dà all'agape stessa un suo proprio e complessivo significato e valore estetico, in cui quello d'ogni cibo e d'ogni bevanda si fonde, si perde, e si unifica. Un mio conoscente, poi, mi descriveva giorni or sono, con molta eloquenza, il piacere infinitamente variato ch'egli largisce invece ogni giorno ai suoi sensi cutanei, facendo la doccia e alternando e graduando la pioggia sottile e quasi polverizzata alla grossa e scrosciante ed al getto in colonna vio-lento e compatto, e sostituendo improvvisamente l'acqua calda alla fredda, o mescolandole insieme, o divertendosi a far dei crescendi e degli smorzandi nella durata e nella forza delle abluzioni....

Quest'ultimo modo di dire, tolto alla musica, mi richiama al pensiero la sinestesía, di cui parlavamo recentemente, e ch'è pure il fondo di molti segreti e di molte meraviglie dell'arte: Andrea Palladio impiegava infatti gloriosamente in architettura i rapporti propri alla musica, e stabiliva accordi di quinta, di seconda, d'ottava, di terza maggiore, fra le misure degli elementi maestri, nelle basiliche, nei teatri, nei monumenti: rapporti semplici, come vedete, e che, percepiti più facilmente e rapidamente dal nostro organismo nervoso, come dimostrano le più comuni esperienze di psicometria, ci dànno per questo medesimo fatto un'impressione gradevole d'indole estetica.

Non troppo semplici, tuttavia, come quelli di piena e perfetta uguaglianza, i quali risparmiano, sì, la fatica, ma troppo: fino a ridurci all'ozio, e quindi alla noja: è per questo, che mentre il peggiore « taglio » per una pittura è il quadrato, il migliore, il più grato alla vista, è quello nel quale i lati rispondono a quella sezione, che non per nulla si disse « aurea », cioè che il minore stia al maggiore, come il maggiore alla somma d'entrambi: proporzione simpaticissima anche nel tempo, per esempio negl'intervalli fra successivi ed uguali tocchi di campana.

5. — Si ha, d'altronde, una sorta di melodia razionale anche nella scienza descrittiva, nelle enumerazioni di tutte le specie d'un genere, di tutti i generi d'una famiglia, come c'è l'armonia, vedendoli o pensandoli uniti, in tutti gli organi analoghi e omologhi che ci rivela negli animali l'anatomia comparata, nell'unità del piano di struttura e del tipo di vita che gli esseri affini genealogicamente presentano, ed in cui sempre, attraverso alle differenze di altri caratteri secondari, per-

mangono e si ripetono, nitidi, belli intellettual-mente, appunto per la loro costanza, quelli prin-cipali, comuni, immutabili. Armonie intellettuali, cipali, comuni, immutabili. Armonie intellettuali, poi, e squisite, si creano pure con l'applicare le leggi ed i metodi d'una scienza ad un'altra, per quanto ciò possa urtare i nervi agli specialisti, e dar agio, d'altra parte, di strani funambulismi agli improvvisatori d'analogie: esempio, quello famoso della « struttura e vita del corpo sociale », con relativa nutrizione, circolazione, crescita, malattie, riproduzione, eliminazione, e così via.

Meglio, per l'estetica, quelle intellettuali, ideali e formali insieme, di cui è tutta architettata la "Divina Commedia" immensa basilica a tre na-

"Divina Commedia", immensa basilica a tre navate, divisa ciascuna in trentatrè cappelle, ad archi, a colonne, a fregi di fattura infinitamente varia e miracolosamente armoniosa. C'è, infatti, un'architettura negli edificì di pensiero, come in quelli di pietra: e se è lecito, dopo un capolavoro, citare anche un abbozzo, ne è una prova anche questo nostro corso, che io, senza volerlo di proposito, ho concepito e preparato, e svolto sin qui, come lo svolgerò in seguito, secondo un piano come lo svolgerò in seguito, secondo un piano matematico, geometrico, architettonico: tre grandi sezioni, il bello, il gusto, l'arte, ciascuna divisa in tre parti, le fonti, le gerarchie, le combinazioni del bello, le eredità, le singolarità, i modificatori del gusto, i momenti, i gradi, le forme dell'arte, e ciascuna di queste parti, ancora, divisa in tre lezioni, che durano, come vedete, un'ora ciascuna.... o pochi minuti di più o di meno.

6. — Sur un principio ancora più chiaro, cioè

sul riposo d'un centro durante il lavoro d'un altro, che a breve periodo fisso riposerà con l'entrare in funzione del primo, per poi rientrare a sua volta in attività preveduta e per questo stesso facilitata, si fonda pur la bellezza dell'alternanza: lo scroscio in cadenza del mare alla riva, tra due intervalli di relativo silenzio; la bella vicenda di arsi e di tesi nei versi antichi; la rima intrecciata della poesia neo-latina, di cui voi ben sapete « come accordi ne' due giri due sospiri di memoria e di speranza »; la successione continua d'un verso sdrucciolo e d'uno piano, d'un lungo e d'un breve, d'un esametro e d'un pentametro nella strofa, anzi, per le strofe un po' più complesse, le combinazioni ricche e svariate ma costanti tristiche totrastiche portestiche a così ricciata della complesse. stanti, tristiche, tetrastiche, pentastiche, e così via, di rime e di versi; le serie di due o più motivi che si succedono e si ripigliano nei ballabili e nelle marce; i bei disegni a strisce, a fiorami, a forme animali più o meno stilizzate, che tornano ad intervalli nelle tappezzerie e negli stucchi decorativi: le praterie festanti qua e là, in mezzo al verde, di rosolacci, di botton d'oro, di fiordalisi, che le costellano dei tre colori fondamentali, riproducenti dentro di noi, nelle profondità dell'inconscio, la riposante e sintetica luce bianca; e il tavolino da scacchi, e la tastiera del pianoforte coi quadratini o i rettangoletti d'avorio e di ebano, così nettamente distribuiti; e poi, in natura, le emiedríe dei cristalli, le foglie alterne dei vegetali, i mantelli zonati delle fiere, le generazioni alternanti, la veglia ed il sonno, il lavoro

e il riposo; e, attorno, il giorno e la notte, l'estate e l'inverno, le brezze di terra e quelle di mare, i monsoni del Cancro e quelli del Capricorno; e, nella vita morale, intellettuale, sociale, l'avvicen-darsi annuo delle fatiche campestri, l'aratura, la semina, la mondatura, la mietitura, la battitura, la vendemmia, la vinificazione; e di queste nostre, scolastiche, troppo frequentemente e abbondante-mente intercalate di ferie, a Natale, a Carnevale, a Pasqua, in Estate, senza contar le minori.... e gli scioperi: e non mi date del pedante: come esteta, io sento e gusto tutta la letizia e tutta la poesia delle libere e spensierate vacanze: ma come studioso, io penso pure che i ritorni periodici al focolare domestico debban riuscire tanto più cari e più dolci e più intensi, quanto più regolati da un giusto e perfetto equilibrio tra i due senti-menti ugualmente squisiti, tra i due amori ugual-mente a noi sacri, dello studio altamente inteso e della famiglia teneramente diletta, della vita avvenire austeramente preparata, e della vita attuale giovenilmente goduta.

tuale giovenilmente goduta.

7. — Non meno belle, anzi più, a mio credere, delle combinazioni di elementi alternati, son quelle d'elementi graduati: io ho qui a Bologna un piccolo studio a levante, in alto, molto in alto, d'onde assisto ogni mattina, lavorando alla mia scrivania, al vecchio quanto il mondo, ma, come il mondo, sempre nuovo e meraviglioso spettacolo della levata del sole: il quale pare ogni giorno che ami giocare a nascondersi dietro i due prismi massicci del campanile di San Martino e di quello,

più lungi, del nostro San Giacomo, che si fiera-mente torreggiano al centro del mio panorama di tetti e di culmini. Pel cielo terso di rame, pel tenue vapor luminoso diffuso come un pulviscolo fulvo sulla città accovacciata sotto i suo raggi, squillano salutandolo gaje le varie voci femminee delle campane di San Bartolomeo, su tre note in iscala, che dolcemente s'effondono, oscillano, e lente si spengono per gli spazî; e così, pure, al di là dei primi comignoli, dei più vicini cornicioni, delle terrazze nere più vivamente profilate e massicce davanti a me, si disegnano grigie, già un pochino velate, le linee rotte, le irte moli quasi guerresche, di due o tre torri ancor prossime, quella dell'Arringo, l'Altabella, la Coronata; poi, via via, s'allontanano in gradazioni fantastiche e scenografiche, in prospettive sfumanti dal bruno più solido al cinerino più aereo, l'eccelsa vetta merlata dell'Asinella, l'obliquo prisma inadorno della Garisenda, la cupola augusta di Santa Maria della Vita, gli agili campanili ogivali lombardi e romanici, i contrafforti, gli sproni, i tamburi, le volte, i frontoni di San Pietro, di San Petronio, di Santo Stefano, di San Giovanni in Monte, dei Servi, della Purificazione; ed infine, accennata per mezze tinte in iscorcio sul fondo tenero e piatto dei colli lontani, lungo la linea vaga, evanescente, dei piani, al di là di tutta codesta solennità medievale, io indovino ancora, ma appena, i fumajoli industri, la cintura moderna degli opifici suburbani, dai lunghi pennacchi argentini, appena visibili all'orizzonte....

È il bello graduato, simile, in grande, a quello che in scala minore presentano, meravigliosi crescendi marmorei, sul Duomo di Milano, le « candide e nere cuspidi rapide salienti con doppia al cielo fila marmorea », fin dove « sta su l'estremo pinnacol placida la dolce fanciulla di Jesse tutta avvolta di faville d'oro »; è il bello di cui in musica fece sì largo e magnifico uso Gioacchino Rossini; il bello delle piramidi, anche, e dei moti uniformemente accelerati o ritardati dei treni in partenza o in arrivo, di tutte le scale di tinte e di chiaroscuri, di tutte le gamme di toni e d'intensità, e, nel campo morale e sociale, del nascere e crescere e straripare delle passioni umane e delle fortune politiche, e, in quello intellettuale e ideale, è il bello che va dal semplice fatto aritmetico e quasi ottico della serie ordinata dei numeri, delle È il bello graduato, simile, in grande, a quello quasi ottico della serie ordinata dei numeri, delle unità, delle decine, delle centinaja, delle migliaja, e così via, ai gruppi paralleli di sempre crescente valore nelle carte da gioco, alle figure sempre più grandi che rappresentano graficamente gli svolgimenti statistici, alle crescenti complicatezze nei gruppi animali classificati secondo la teoria evolutiva, secondo le lente trasformazioni paleontologiche, oppure secondo le rapide e condensate metamorfosi embriologiche, fino al fatto ideale della legge unitaria dell'evoluzione cosmica e dell'indefinito progresso umano.

8. — Altre volte, noi sentiamo altre e diverse bellezze, in altre e men chiare e facili successioni o coesistenze: nella fillotassi spirale, per esempio, nei gusci e nelle scale a chiocciola o a vite, nelle colonne attorcigliate, negli avvolgimenti serpentini, nelle orbite epicicloidi dei satelliti rispetto al sole, nei ricorsi storici a ciclo divinati dal Vico, nelle gallerie elicoidali attraverso i monti; oppure anche in parziali e capricciose dissimmetrie, più o meno evidenti, che dànno il piacere della sorpresa, dell'imprevisto, e rompono la monotonia della regola fissa e assoluta: n'è un esemplare stupendo il palazzo dei Dogi a Venezia, che pure apparisce, nel suo insieme, una meraviglia di compostezza e di maestà coerente e unitaria; oppure in combinazioni tanto irregolari, da dare luogo (e sembra davvero, questa, una tesi paradossale) a mescolanze stranamente omogenee: come in gastronomia, il minestrone genotesi paradossale) a mescolanze stranamente omogenee: come in gastronomia, il minestrone genovese o l'olla podrida spagnuola; o al gioco il mazzo di carte ben bene confuse, e che poi, nel giocare, si riapparigliano e ricombinano in gruppi più razionali; o, di questi giorni e nei prossimi, la lieta baraonda dei veglioni e dei corsi mascherati; o, in poesia, i polimetri a sbalzi di metrica e di pensiero come il mirabile ditirambo del Redi; o, nella vita, i capricci e le fantasie dei bimbi e delle donnine nervose; o, nel commercio, i bazars a buon prezzo, nei quali trovate di tutto, nel più sorprendente rimescolfo; od infine, in letteratura, certi scrittori à surprises, che vi seducono e sbalordiscono con l'imprevisto e l'imprevedibile di mille immagini, di mille idee, di mille trovate che si rincorrono e s'accatastano alla rinfusa, e che pure, pensandoci, appajon legate da un filo sottile e nascosto in una logica e salda unità sostanziale.

Ragioni consimili, a base essenzialmente psicofisiologica, spiegano pure il perchè del bello, tutto
comparativo, del grande e del piccolo, dell'estremo
e del medio, dell'abituale e del nuovo, in relazione intuitiva con altre impressioni presenti o
passate, così che ne risulti accresciuta senza fatica la somma del nostro patrimonio d'immagini
e di concetti: così, per la loro novità rispetto
alle più abituali impressioni, ci piacciono a un
modo, e diciamo ugualmente belli, il minimo peso
d'una bolla di sapone, quello medio d'una palla
di gomma, ed il massimo d'una sfera di piombo
d'ugual misura; la mole enorme del cetaceo o
del megaterio, la « giusta » statura d'un cavallo
o d'un uomo, l'esiguità e tenuità prodigiose d'un
moscerino o d'un'alga; il famoso « profilo medio »,
veramente e classicamente perfetto, ottenuto dal
Galton fotografandone tanti, l'uno sull'altro, pallidamente, sulla medesima lastra, pigliandoli a
caso qua e là senza scegliere i belli dai brutti,
e le macchiette aberranti e bizzarre, i Don Chisciotti ed i Falstaff, i musini capricciosi e le teste
gravide di pensiero, le capigliature assalonniche
e le eburnee specchianti calvizie...; e poi il rombo
del tuono, che ha un'eco profonda in tutte le viscere, ed il pispiglio dei molli nidiacei, che appena
si avverte; l'orchestra di Wagner, che scuote ad
un tempo le mille e mille diramazioni del nervo
acustico, ed il cariglione che dolcemente ne tocca
una sola per volta; ed infine, nel campo morale,
le grandi passioni tragiche e le facili e fini flirtations, i singoli dati del vero immediato, che

fan sorridere di compiacenza nell'accertarli, e i grandi principì sintetici e generali che incutono ammirazione e stupore; e, nell'arte, i personaggi medii e mediocri, comuni e rispondenti al valore ordinario dei più, che s'affollano nei romanzi borghesi del Balzac, dello Zola, del nostro Rovetta, e quelli eccessivi ed eccezionali, prodotti aberranti di civiltà raffinate, che si disegnano nelle fantasie aristocratiche dei Goncourt, dell'Huysmans, del D'Annunzio: pari a quello che sono, nelle risultanze statistiche, le cifre medie e le estreme, le sole caratteristiche, decisive, eloquenti, e per conseguenza « belle ».

9. — Ma questa della presente lezione è, pur troppo, materia così ampia e densa, che, lo vedo bene, mi si risolve, per costringerla nello spazio d'un'ora, in una lunga e secca e schematica enumerazione: supplisca, per gli svolgimenti e per le colorite esemplificazioni, la vostra fresca e gio-

vane fantasia!...

Io devo aggiungere, intanto, parecchie altre cose essenziali: e questa, per la prima: che proprio in queste medesime associazioni mentali comparative, è pure la vera radice di quel che si chiama il grazioso, il grandioso, il sublime: tre diversi rapporti quantitativi fra il dato presente e i congeneri già archiviati nella memoria, o meglio tre punti fissi, tre termini di riscontro, fra gl'infiniti che presentano le relazioni di proporzione, esteticamente considerate: guardate un paesaggio, una scena, un gruppo d'animali, un interno domestico, in uno specchio convesso o col binocolo

rovesciato: e ciò che prima vi riusciva indifferente, v'apparirà grazioso, unicamente perchè impiccolito; pigliate una cosa graziosa, una cima di miosotide, una libellula, ed osservatela con una lente o uno specchio convessi, che l'ingrandiscano, e, se pur rimarrà la bellezza, scomparirà certo la grazia. Il grazioso è dunque il bello nel pic-colo, nel leggero, nel tenue, nel breve: e sono graziosi, infatti, i suoni del cariglione, i giochi dei piccoli gatti, i sorrisi e gli attucci dei bimbi, i prodotti minuti dell'arte, le miniature, i cammèi, le filigrane, i madrigaletti, le arguzie; grazioso è il motto gentile che Cesare Lombroso ha trovato scritto da una piccina su un banco di scuola a fin d'anno: « Addio, banco carissimo: ricordati sempre della tua padroncina »; graziosi, spesso, gli ingenui ragionamenti infantili, le facili astuzie degli animali, i sottili spedienti ed i semplici e rapidi arnesi con cui si ottengono in brevi momenti e con poca fatica mirabili effetti; graziosi infine, anche nel campo ideale, i « satirelli ricciutelli » del Redi, i lievi folletti, i piccoli genì dell'aria, i popoli interi di gnomi e coboldi lillipuziani delle leggende del Nord.

Tutt'altra cosa è il grandioso: è il bello nel grande, nel forte, nel potente: è l'ampia, diritta, oscura, inadorna facciata di San Petronio; è la voce solenne di tutta l'orchestra; è l'andar greve dell'elefante; è il poema di gesta, è l'affresco monumentale, è la coppia di cariatidi colossali del portone di palazzo Bargellini; è la mano del marionettista, ch'io vidi un giorno, da bimbo, ap-

parire improvvisa in iscena tra i suoi personaggi a distrigarne i fili, e che mi parve ciclopica, immensa; è il Po tra Rovigo e Ferrara, ed è la foresta, ed è, su alla Porretta, l'alto Apennino; ed è, nel mondo spirituale, ciò che Bruno rispose sdegnosamente ai suoi giudici: «Tremate più voi in pronunciare cotesta sentenza, che non io in udirla ».

Questo, anzi, rasenta già il sublime: il quale, al di là del grandioso, eccede ogni misura normale, ogni concetto comune, e raggiunge grandezze e potenze che destan l'idea dell'infinito: lo scroscio del tuono, il fulgore del lampo, l'immensità dell'oceano, la solitudine del deserto, il si-lenzio dell'alta montagna, lo scintillio della volta stellata, sono sublimi perchè smisurati, cioè su-periori, ulteriori, esteriori ad ogni confronto; e tuttavia il confronto, conscio od inconscio, c'è sempre, ed è solo da esso che emerge appunto o l'uno o l'altro di questi speciali titoli di bellezza: non è graziosa la piccola donna svelta e vivace, se non in rapporto alla grave e maestosa matrona; non è grandiosa la corazzata nè il transatlantico, se non vicino a un canotto o ad un cutter; nè par sublime l'altissimo calcolo matematico o la geometria trascendente, se non pensando alla comune materia dell'algebra od ai soliti scarsi teoremi enclidei.

10. — Un'ultima qualità di bello composto (ultima tra queste poche che enumeriamo e classifichiamo sommariamente), sarebbe quella che vien dai contrasti, dalle opposizioni, dalle antitesi, e che fu tanto gustata, per esempio, in quel fantasioso

e ingegnoso Seicento, che oggi comincia a comprendersi ed a gustarsi con maggior senso di equanimità e con più larga estensione di gusto, che nel recente passato: dai quali contrasti, naturalmente, le qualità estetiche d'ognuno dei termini che li producono, emergono più spiccate e s'impongono meglio alla nostra attenzione: « Che cosa aggiunge il suono d'una campana al rumore d'una città? » scriveva un giorno Filippo Turati: « Rumore. E al silenzio d'una campagna? Silenzio ». Ma, viceversa, completerò io, questo silenzio rafforza enormemente il suono della campana, dà alla sua voce un grande significato (il quale invece si perde nel frastuono dell'operosità cittadina) commenta poeticamente, idealmente, religiosamente ogni tòcco.

11. — Senza dubbio, voi conoscete, qui all'Accademia, la "Salomé,, del Caravaggio: ebbene, se voi analizzate le vostre impressioni su quella tela magnifica, voi trovate che ciò che l'imprime indelebilmente nella memoria, ciò che la stacca da tutte le altre congeneri, è quel contrasto superbo di luci e di ombre, quasi simboleggiante nell'animo vostro, se non in quel dell'artista, la opposizione non meno violenta tra la bellezza fisica, meravigliosa, della favorita di Erode, e la sua spaventevole anestesía morale; ebbene: mettete con questo esempio anche quello d'una cascata argentina tra foschi dirupi; e quello della figura allampanata e dell'eroica follìa del cavalier della Mancha, accanto alla goffa pinguedine ed alla banale saggezza del suo scudiero; e quello

tando, con diletto porgean mano alla fune.....»; ebbene: mettete insieme tutti questi esempî e tutti quegli altri che la memoria e la fantasia potran

suggerirvi, analizzateli, e vedrete che la bellezza d'ognuno risulta una sorta di simmetria dissimmetrica, direi quasi, o d'armonia dissonante, in cui i termini opposti ma equivalenti e complementari si controbilanciano e menano all'equilibrio,

al riposo, alla soddisfazione, al benessere.

12. — Ma c'è anche, badate, il caso della vera stonatura, della neutralizzante interferenza, come quella che in fisica può prodursi tra due onde sonore o luminose equivalenti e contrarie: a me fa questa impressione negativa, il titolo di « graziosa maestà » che si applica spesso alle regine: l'aggettivo, per quanto qui sia usato in senso diverso, fa pensare alla grazia estetica, alla grazia d'una reginetta piccina e carina e vezzosa; mentre il sostantivo, per quanto si riferisca ad una maestà astratta, inerente al grado più che alla persona, fa pensare alla maestà effettiva, plastica, delle forme, dei gesti, delle parole, d'un'augusta matrona: sicchè le due immagini successive si neutralizzano, si escludono, si elidono a vicenda.

Qualcosa di simile accadde effettivamente alla fresca e fiorente Graziella, la povera figlia di pescatori di Procida amata da Lamartine, quando un giorno, volendo piacergli di più, sembrargli degna di lui, del suo ceto, del suo paese, gli apparve travestita con gli abiti d'una educanda parigina: con qual risultato, si legge in una delle più squisite pagine delle "Confidences,: le magnifiche forme di quella figliola del sole e del mare tendevano e laceravano d'ogni lato la seta ed i veli del pallido e gracile fiore di serra; i piedi abituati agli

zoccoli aperti e all'arena del lido, parevano storpi nei piccoli stivalini di raso; le chiome nere e selvagge si ribellavano al cappellino di trina e di fiori finti, lo sollevavano, lo respingevano; e insomma la splendida e classica giovinetta sì a lungo ammirata nel suo pittoresco costume pressochè greco, corto, libero e sciolto, dalla gonna gallonata, dal breve busto onde usciva ruvida e bianca sul petto e sulle spalle la sola camicia, dai forti garetti ignudi, dai grandi anelloni alle orecchie, dagli spilloni lucenti in mezzo alle ricche treccie, appariva ora così strizzata ed infagottata e sfigurata da quelle delicature dell'abbigliamento signorile, da non riconoscersi più, danon esser più lei, da riuscir brutta e repellente addirittura: da dare all'innamorato la prima delusione, la prima scossa, per cui l'idillio doveva poi fatalmente avviarsi al suo fine.

E qui aggiungo due altri casi, affatto diversi, non più dovuti a contrasto, ma a semplice coincidenza inarmonica: il primo mi fu riferito da una signora, la quale ad un pranzo, pure squisitamente imbandito, non sentì più il sapore d'alcuna vivanda, solo perchè il profumo assai intenso dei fiori, e specialmente delle tuberose, che ornavan la mensa, le paralizzava il senso del gusto; ed il secondo caso, poi, accadde a me stesso proprio stamane in una bottega di via Rizzoli, e con esso per oggi terminerò: una signora bellissima e molto elegante stava scegliendosi una veletta: e tra le molte che le venivano offerte, trovò di suo gusto sopra ogni altra una nera, di filo di seta sottile,

ad onde e volute di gusto affatto moderno; quella stessa che avrei scelto io pure, se ne avessi avuto l'incarico; ma la signora, più esperta, volle anche provarsi il bel velo allo specchio: e..... se aveste veduto, che orrore! Le rosee guancie ne risultavano deturpate da un largo tatuaggio, degno d'una irocchese; i lineamenti gentili, alterati dai vaghi disegni esteriori, apparivano profilati mostruosamente di nero, con una fronte da pecora, un naso da arpia, una bocca da pesce, un'espressione d'insieme da metter ribrezzo e paura....

Ma questo già sfiora le soglie, se pur non le varca (e lo leggo nei vostri volti esilarati) del bello ridevole, il quale rientra nel quadro della lezione futura, che sarà l'ultima di questo primo

periodo.

LEZIONE IX

Il bello adombrato.

1. — Per esaurire la trattazione sommaria di questa prima parte del nostro corso, relativa alla corrente estetica centripeta, cioè àl bello, rimane ancora da condensarsi nella lezione d'oggi un ultimo ed assai ricco argomento: quello delle combinazioni del bello col brutto, in cui questo, appunto nel combinarsi e pel combinarsi col bello, perde i caratteri proprii decisamente sgradevoli, per diventare elemento essenziale, integrante e necessario, d'una particolare specie di godimenti estetici.

In taluni casi, anzi, l'elemento brutto (brutto in un senso assai largo e generale) prevale e si impone e dà il proprio carattere a tutto il composto: carattere di potenza e di propotenza, che, conquistando l'ammirazione, diventa senz'altro, quantunque in un modo speciale, e anzi strano, qualificabile come bello.

Ed ecco l'orrido: guardate l'atroce "Prometeo,,

dello Spagnoletto nella terza corsía dell'Accademia: vi ferma e vi agghiaccia: c'è tale un'evidenza di spasimo e di furore in tutto quel corpo ignudo di atleta incatenato e ridotto all'impotenza, che tende invano in contrazioni disperate tutti i suoi muscoli; e specialmente nell'urlo di quella bocca e nello stravolgimento di quello sguardo sotto l'artiglio ed il rostro implacabile del rapace che ad ali aperte vi s'accanisce sopra nell'ombra; che chi l'ha visto una volta, non lo dimentica più, e che, rammentandolo, tanto più l'ammira

quanto più ne risente l'orrore.

Se poi questo genere d'arte v'interessasse particolarmente, passate alla quinta corsía: troverete incisioni del Castiglione, stampe del Callot, acqueforti del Sebald, tutte inspirate alle più spaventevoli fantasie, ai più raccapriccianti spettacoli: roghi, torture, supplizi; cadaveri, scheletri, spettri; carogne sventrate in completo sfacelo, straccioni coperti di piaghe e animali chiazzati di guidaleschi, figure gozzute e cretine, feroci e bestiali, di storpî, di nani, di mostri d'ogni natura; parti di fantasie deliranti, di nervi rattratti dall'incubo, di viscere torturate da qualche veleno; ma, in ogni modo, affascinanti e dominatori, come le fiabe assurde e ossessive che da bambini ci raccontavan le vecchie serventi, e che noi, pur tremando, ascoltavamo intenti e bramosi, e richiedevamo ancora ogni sera, con insistenza insaziabile.

2. — L'orrido, d'altra parte, è pure in natura: scendeste voi mai nelle profondità della terra, nelle catacombe, nelle miniere, nelle caverne?

Leggeste le pagine suggestivissime che agl'ipogei tenebrosi consacra in un suo geniale volume Paolo Lioy? È tutto un mondo fantastico e quasi ideale, in quei vasti, arcani, inesplorati abissi: colonne enormi e di architettura inaudita ne reggon le volte perdute nell'ombra; pesanti panneggi marmorei, cortine traslucide d'alabastro, tappezzano le pareti, tramezzano i vani, pendon dall'alto; tombe ed altari, troni e patiboli, pergami e baldacchini, cori e tribune, sorgono attorno e si rivelano all'improvviso, ad ogni passo che noi, muniti di fiaccole, avanziamo per quell'incantesimo; e nelle penombre degli angoli e delle distanze si affacciano bianchi fantasmi, trapassano pallide apparizioni, larve incorporee fan cenni. Avete un bell'essere saldi di nervi e afforzati di scienza: sarà il freddo, sarà l'umidità, sarà la pressione tenebroși consacra in un suo geniale volume Paolo bell'essere saldi di nervi e afforzati di scienza: sarà il freddo, sarà l'umidità, sarà la pressione atmosferica, sarà tutto il diavolo che volete, ma voi vi sentite la pelle d'oca, e un brivido vi serpeggia giù per la nuca, e vi battono i denti, e si pensa con desiderio nostalgico al verde dei prati, all'azzurro del cielo, al calore dorato del sole. Se, infatti, non si ritrovasse la traccia per risalire? Se si spegnesser le torce, e si rimanesse nel bujo infinito, chiuso, spietato? Provate a chiamare, ed echi paurosi rispondon con voci che non han nulla d'umano; in terra sentite bagnato, appiccicaticcio; tutto cola, tutto gronda, tutto sa d'umido e d'ammuffito; di tratto in tratto un volo sghembo di pipistrello spaurito vi sfiora la faccia; altrove, in una pozza nera o nel fango molle, qualcosa di vivo, di lento, di scialbo, brulica o striscia, e vi mette un ribrezzo invincibile.... Insomma, ne avete abbastanza, e volete uscire, ed al primo bagliore di luce del giorno che voi rivedete, vi par che vi s'apran le porte del paradiso! Pure, dopo, raccontando la vostra avventura, voi dite che anche quel luogo là sotto era bello, « nel suo genere », e di averlo veduto quasi vi date vanto.

Era bello, perchè era nuovo, fuor del comune, caratteristico, impressionante; e lo sarebbe stato assai meno, o in maniera molto diversa, e quindi incapace di darvi « anche » quella particolare emozione, la quale mancava ancora alla vostra ricchezza estetica, se non ne avesse fatto parte quell'elemento pauroso, quel brivido per sè stesso e per sè solo abbastanza sgradevole, ma, infine, innocuo, e costitutivo, per la sua parte, d'un tutto estetico inscindibile e complessivamente stu-

pendo.

Voi vedete, che con questo il concetto del bello si allarga ben al di là di quello comunemente accettato e riconosciuto da quei trattatisti, che di fronte all'orrido ed al macabro dichiarano, per trarsi d'impiccio, che l'estetica va oltre il bello, e comprende emozioni gradevoli provenienti anche dal brutto: il che, per noi, è una contraddizione nei termini, un contravvenire alla stessa definizione del bello e del brutto, che sono, ripetiamolo ancora, il piacere e il dolore dei sensi, accompagnati o no, integrati o no, da piaceri o dolori dello spirito.

3. — Aggiungiamo ancora, a questo proposito,

che il bello orrido propriamente detto non è il solo che risulti dalla combinazione armonica del solo che risulti dalla combinazione armonica del bello col brutto, e con prevalenza, anzi, di questo, ciò ch'è ancor più prodigioso: tale è infatti anche quel bello, che non saprei come altrimenti chiamare, se non violento: il bello di certe luci abbaglianti, di certi profumi che dan le vertigini, di certi liquori e di certe droghe che sbalordiscono, di certi scoppii che intronano, di certe strette che lasciano indolenziti, di certe velocità che fan perder la testa, di certe frasi, di certe espressioni, che mozzano il fiato....; il Seicento amò in modo particolare ed esagerato questa maniera di bellezza; e se in Italia, la terra classica dell'equilibrio, della compostezza, della misura, piacquero e piacciono ancora, se non le aberrazioni e le stranezze (minori, in ogni modo, che altrove) delle male scimie dell'arte barocca e rococò, certo le esuberanze e le enormità iniziate cocò, certo le esuberanze e le enormità iniziate dal Buonarroti e profuse poi dal Bernini; se gli svolazzi, le curve, le contorsioni, gli ondeggiamenti, delle forme architettoniche come dei corpi e degli abiti umani, non ripugnarono se non quando se n'ebbero saturi gli occhi e stanca la immaginazione; vuol dire che quello che c'era di brutto, era pur necessario a soddisfare qualche bisogno secolarmente compresso: a reagire alla simmetria classica fattasi ormai monotona e fasimmetria classica fattasi ormai monotona e fastidiosa, alla rigidezza accademica, alla convenzionale e non più sincera ripetizione dei vecchi ed inerti e gelidi imparaticci greco-romani: pa-zienza lo sforzo, purchè ci sia il moto; vada per

la convulsione, purchè esprima la vita; sia benvenuto lo sperpero, quando sia segno di magnificenza; evviva anche il brutto, quando almeno sia nuovo!

E dico « il brutto », per dire « ciò che i dottrinari chiamerebbero brutto »; perchè invece, pel solo fatto che esso piace, qualunque ne sia la ragione, per quel momento e per quel luogo è bello. In altri casi, il brutto non prevale, anzi è de-

In altri casi, il brutto non prevale, anzi è decisamente soverchiato dal bello, ora a poco a poco, per gradi, come attraverso una lenta assimilazione, ora invece d'un tratto, all'improvviso, come per subitanea e tumultuosa effervescenza: e il piacere che ne risulta si traduce, nel primo caso, col sorriso che spunta e fiorisce simpaticamente dal fatto inconsueto; e nel secondo, col riso aperto, con l'ilarità ben decisa, sia poi rattenuta e discreta, o clamorosa e rabelesiana.

C'è, per esempio, il bello ruvido, od aspro, o selvaggio, come volete (nessuno di questi termini mi soddisfa del tutto, nè mi riesce abbastanza preciso nè comprensivo) che è quello nel quale il piacere si svolge e si libera alquanto a fatica d'in mezzo a una scoria, o a una scorza, un pò repellente in principio, ma dalla quale esso trae per contrasto risalto maggiore e più grato: è tale il bello del cardo dei lanajoli o del fico d'India, del can da pastore o del bufalo, esseri semplici e ineleganti, irsuti e insocievoli, ma, appunto per ciò, freschi, spontanei, sinceri; è il bello di certe faccine abbronzate di villanelle, di certa scioltezza di modi, onestamente plebea, d'operai, e di

certa nettezza e crudezza di verità spiattellate sovente, senza attenuazioni nè veli, dagli enfants terribles o dai vecchi burberi; e anche quello del pane nero e delle rozze minestre contadinesche, le quali talvolta, in montagna, arrivando affamati da un'escursione ad un casolare ospitale, ci sono parse, malgrado l'aglio ed il pepe, molto più buone d'ogni sapiente intingolo cittadino; e quello del latte puro, appena munto, senza caffè, senza zucchero, senza sale, tracannato da una ciotola di terracotta o di legno; e quello della frutta staccata dall'albero di propria mano, e divorata così, con tutta la buccia; e quello della carne di cinghiale appena ucciso, arrostita in aperta campagna, durante la caccia, a fuoco vivo, a furria-furria, come si dice e si usa nella mia primitiva Sardegna; e quello stesso, già che l'ho nominata, di quella lontana mia isola sconosciuta e povera e fiera, irta di monti e brulla di vegetazione, vasta, deserta, sassosa, fantastica, pastorale, ingenua, poetica, cavalleresca, tutta leggende, costumi, colori, sbarbagli, passioni.

4. — E c'è il bello adombrato, nel senso ristretto del termine, oppure celato, o latente, come vi piace meglio (e qui pure deploro di non possedere parola migliore e più giusta), cioè quello che stenta ad emergere dalle qualità meno evidenti d'una cosa o d'una persona, ma che, una volta scoperto, si porta al primo piano del quadro dell'essere suo, e ne irradia e abbellisce tutte le altre, le più visibili, che c' eran rimaste esteticamente indifferenti, o magari persino antipatiche, fino a quel punto. certa nettezza e crudezza di verità spiattellate

quel punto.

Ci càpita infatti non di rado, visitando e rivisitando a intervalli un'esposizione, d'innamorarci ad un tratto d'un'opera d'arte, che c'era passata sott'occhio più volte senza colpirci nè interessarci in alcuna maniera; e di stupirci di non averla notata prima, almeno per quel particolare saliente, per quell'effetto felice di luce, o per quello smalto straordinario, o per quella delicatezza di toni, o per quella linea, per quello scorcio, per quella finezza tecnica, per quella qualunque bellezza rivelatrice, da cui siamo partiti per osservarlo più da vicino, più a lungo, più intensamente e profondamente, fino a dover riconoscere, a nostra vergogna, che si trattava di un vero capolavoro.

Così, quando di una donna diciamo che non

Così, quando di una donna diciamo che non è bella, e che tuttavia ci piace, fisicamente s'intende, cadiamo nella solita contraddizione: se piace, è bella senz' altro: non sarà bella, forse, in tutte le linee del volto, od in tutti gli elementi del colorito, od in tutte le forme della persona; ma avrà bella, per esempio, la voce, che è pure un così grande fattore di fascinazione e di seduzione, od il gesto, nel quale può essere tanta grazia e tanto spirito, o l'abbigliamento, rivelatore di gusto profondo e d'intuito estetico squisitissimo, o la conversazione, che infine non è che letteratura improvvisata, arte estemporanea, spesso poesia, per quanto in prosa, della più pura ed eletta; od avrà belle tutte queste cose, ed anche il sorriso, lo sguardo, o, in grado superlativo, magari una cosa sola, le mani, i capelli, la bocca: per ammirarla, per dirla bella, per in-

namorarsene, ce n'è abbastanza, e talvolta pure

di troppo!

In ogni modo, questo volevo dire: che quando in una signora, indifferente e insignificante a primo incontro, scopriamo poi qualche carattere meno vistoso ma più sostanziale e rivelatore, che c'interessa, che ci sorprende, che ci conquista, se anche lì per lì non sappiamo precisamente qualificarlo e localizzarlo, noi possiam dire con tutta certezza, che è bella d'un bello, per quanto latente, non meno reale: tanto reale, da illuminare della sua luce, da riscaldare della sua fiamma, tutti i caratteri concomitanti, o belli o brutti che noi li giudichiamo ciascuno per sè, e da convertirli in fattori essenziali d'una bellezza complessiva inscindibile, in note tipiche necessarie d'un essere a parte, d'un fatto estetico d'eccezione.

Dal canto nostro (e ritorno a ciò che notavo in principio) noi siamo allora felici, ed anche un pochino orgogliosi, della nostra scoperta, ed il nostro sorriso, nel rallegrarcene con noi medesimi, è non solamente di gioia estetica, ma anche

di soddisfazione morale.

I grandi ritrattisti hanno il dono d'indovinare appunto siffatte bellezze, e di saper metterle in evidenza: per nessun prezzo, essi ritraggono mai personaggi decisamente banali; e degli altri, dei pochi che rappresentano nel gran numero umano le cifre significative, essi son ben sicuri di raffigurar sulla tela la vera bellezza, la bellezza immancabile: o quella della persona, o quella della razza, od almeno quella, più diffusa ma

più facile, della specie, incarnata in un individuo in cui essa più fortemente si affermi. 5. — Un'altra sorta di bello adombrato, è il bizzarro: esso brilla in tutto ciò che ci urta un pochino con la stravaganza d'alcuno dei suoi elementi, il quale sconvolge di subito qualche esigenza abituale dei sensi o dello spirito nostro, ma pur ci s'impone poi tosto con altri elementi più forti, coi quali il primo si amalgama, fonde e combina in un tutto decisamente gradevole. Esempi: talune fisonomie accentuate e caratteristiche, a lineamenti in contraddizione fra loro, eppure simpatiche, anche facendo sorridere; certe foggie di vestire, comuni fra gli artisti e gli eccentrici di buon gusto, ribelli alla moda, ma pratiche e razionali; certi esseri inverosimili, come l'ornitorinco dal pelo di lontra e dal becco d'anitra, che fa le uova e che allatta i suoi nati; Fanfulla pentito in saio fratesco, ma sempre soldato a bravo ta le uova e che allatta i suoi nati; Fantulla pentito, in sajo fratesco, ma sempre soldato, e bravo soldato, nell'anima; le pàpere, singolarissime, spesso, che scappan di bocca a chi parla, di penna a chi scrive, di mano a chi stampa; certi discorsi, certi ragionamenti, come ne fanno sovente i bambini, pieni d'imprevedibili ma pure giuste associazioni d'idee, e che, disformi nell'apparenza, sostanzialmente somigliano ai nostri, più soliti e convenzionali convenzionali....

Ricordate voi le due piccole Thénardier nei "Misérables,, di Victor Hugo? Si sono impadronite del gattino, e l'hanno infagottato da grossa bambola viva; e la sorellina maggiore propone alla piccola: «Senti, giuochiamo alle visite: que-

sta sarà la mia bimba; io sarò una signora; tu verrai a trovarmi, e la guarderai; a poco a poco, tu vedrai i suoi mustacchi, e ti stupirai; e poi vedrai le orecchie, e poi vedrai la coda, e ti stupirai; e tu mi dirai: «Ah, mon Dieu!...»; e io ti dirò: «Oui, madame, c'est une petite fille que j'ai comme ça: les petites filles sont comme ça, à présent »!

présent »!

6. — Qualcosa di molto simile è pure il piccante: nulla ne suscita in me più pura ed elementare l'idea, e quindi più esatta e più suggestiva, del ricordo, ahimè, troppo lontano, di quando, bambino, sentivo nel piacere sensorio e nella gioia affettiva dei baci paterni la lieve puntura dei baffi sulle mie guance, la quale, per simpsichía, s'associava nella mia piccola anima con l'idea dell'educazione ferma e severa, che Egli, pur con le carezze, mi dava. Ed io penso che qualche cosa di simile debbano pure provare le giovani donne, docili e buone, per il marito amoroso ma un po' autoritario: qualcosa di leggermente sgradevole, combinato in maniera indissolubile con qualche cosa di molto dolce, di molto caro.... qualche cosa di molto dolce, di molto caro....

Cosi, tornando al fisico solamente, sono le salse che appunto si dicon piccanti, i vini che pizzi-can l'ugola e montano al naso, le piccole scosse elettriche, i moti nervosi della cutrettola, taluni nasetti voltati un pochino all'in su, un principio, un accenno vago di oscura peluria su belle labbra di giovine bruna, in ispecie se dolce e sommessa nell'occhio e nell'atto, i capelli corti e arricciati, e anche gli abiti o i modi un poco virili o monelli in una ragazza, la voce di contralto che Théophile Gautier adorava, e così via; tutto ciò è appunto il bello piccante, fratello germano del bizzarro, e contiene con molti elementi decisamente gradevoli, un pizzico appena di qualche cosa che sola non ci sarebbe gradita, ma che qui ci stimola e punge ed aizza insensibilmente, e ci fa gustar meglio l'insieme.

E sono piccanti pure, per la stessa ragione, parecchi sofismi che pajono legittimare l'assurdo, o taluni giochi di parole, magari accidentali, che ci fan dire tutt'altro di quello che a prima giunta letteralmente significano, come se nascondessero un'intenzione canzonatoria e satirica.

Ma un ultimo, eloquentissimo esempio di bello

Ma un ultimo, eloquentissimo esempio di bello piccante, che abbraccia il senso ed il sentimento e il pensiero in un unico amplesso, lo trovo, ecco qua, in uno stelloncino di cronaca odierna: si tratta della cerimonia del giuramento, prestato dalla neo-avvocata signora Petit, jeri l'altro a Parigi: la parte, la piccola parte, non bella, è qui costituita dal fatto essenziale della funzione non abitualmente muliebre, alla quale s'inizia questa ardita signora; ma poi la donna, la vera donna, in tutti i particolari della cerimonia, si rivela così vivamente, così gentilmente, che ci rassicura del tutto, che ci riconcilia col femminismo militante, che anzi aggiunge un fascino nuovo e inatteso al femminino eterno che noi adoriamo....

Ma ecco lo stelloncino: « Madama Petit vestiva una toga non troppo conforme, invero, al protocollo forense: anzitutto era ornata d'un bavero empire, con un leggero revers Robespierre; poi, in luogo delle solite piccole pieghe che partono dalle spalle, qui si notava un grande cannone Watteau, che metteva in rilievo l'elegante snellezza della figura; inoltre, la toga della signora Petit, che davanti cadeva diritta come una veste da camera, di dietro era lunga ed a strascico, il che permetteva alla nuova giurisperita di raccoglierla con un gesto pieno ad un tempo di grazia e di dignità.... La formula, infine, del giuramento, fu pronunciata con una vocina commossa ma ferma, mentre la piccola candida mano distesa riscintillava di anelli »....

7. — Ma quando il contrasto fra i due opposti elementi, il brutto ed il bello, è netto, reciso, e specialmente immediato e subitaneo, allora esso dà luogo a un piacere esplosivo, che trabocca nel riso aperto e assai spesso infrenabile: riso sardonico e ostile, se il brutto prevale e fa diventare ridicolo il tutto; benevolo invece e festoso, se quel che prevale è il bello, emergendone allora il ridevole.

prevale è il bello, emergendone allora il ridevole.

E qui è da notare, come il ridevole presenti una ricca ma incerta sinonimía, nella quale riesce difficile intendersi ed accordarsi perfettamente, anche fra artisti e fra critici, o in mezzo a psicologi ed a filologi. Pure, seguendo criterî genetici ed etimologici, ed attenendomi anche al significato più generalmente attribuito a ciascuna parola, io chiamerei buffo il ridevole sensoriale, umoristico il sentimentale, spiritoso l'intellettuale e grottesco l'ideale, sebbene quest'ultimo termine sia troppo spesso traviato dal suo giusto senso

d'origine ad intenzioni di spregio e di scherno che

non gli competono affatto.

Incominciando quindi dal buffo, ne troveremo le infime forme nel riso che erompe spontaneo, incoercibile, misto talvolta a strilli e a proteste gioconde, da chi, non soffrendolo troppo, senta il solletico: è un'impressione straordinaria, piace-vole perchè nuova, perchè conduce in azione pa-pille e nervetti di solito inerti, ma, appunto per questo, un tantino spasmodica e tormentosa: guai se durasse! Ed è simile il senso che noi proviamo, con pari effetto d'ilarità fisiologica, nell'immergerci in mare o nel prender la doccia nei torridi giorni d'estate, nel rannicchiarci, l'inverno, in un buon letto ben caldo, nello sbadiglio, nello starnuto, nello stirarci voluttuosamente le membra intorpidite, nel risentire attraverso le braccia il passaggio di una leggera corrente elettrica, nel ber la gasosa od il vino frizzante e spumante, nell'abbandonarci ai voli più eccelsi dell'altalena o alle più strane trajettorie delle « montagne russe », o nel sentirci trasportati via dal pavimento medesimo nella moderna trovata dei tapis roulants.

Appena più oltre, ecco il buffo delle figure umane alterate e distorte nell'ombra, o attraverso i vetri rigati od ondati, o riflesse da specchi anamorfici, da superfici elissoidi, conoidi, paraboloidi, iperboliche; e più oltre ancora, cioè con la scelta voluta e cosciente dei tratti caratteristici da isolare, esagerare e far prevalere su tutti, attenuando o accennando appena questi altri, la caricatura, con

le babbucce ovattate del « vinattier di Stradella », col pugno di ferro e la testa pelata di Crispi, la caramella e la barba di Rudini, la lunga e scarna figura di Zanardelli, il palamidone e l'occhio mon-

golico di Giolitti.

golico di Giolitti.

E infine, il buffo più complesso di talune persone, situazioni, intrecci, argomento perenne e perennemente rinnovato di farsa e di pochade e di buon umore, le generazioni di Stenterelli, di Pantaloni, di Meneghini, di Pulcinelli, d'Arlecchini, di Gianduja, e delle loro caste consorti e facili amanti, che si riproducono in tutti i tempi ed attecchiscono in tutti i climi, a sollievo e conforto delle miserie e delle tetraggini umane.... In tutti i casi, è sempre un elemento sforzato, o, comunque, anormale, quello che spiacerebbe, e che spiace, infatti, ove varchi la giusta misura, ma in cui si sente il fattore precipuo dell'evidenza, la quale è bellezza, la quale è piacere.

8. — Il bello umoristico, dicemmo, è il ridevole nel sentimento: è, dunque, un composto di emozioni grate ed ingrate, espresse o comunque sentite in forma piacevole al senso; ma la parte ingrata, anche qui, è occasione necessaria al prodursi di quella grata, la quale l'assorbe e l'assimila e quasi se ne compiace; la nostra coscienza contempla questo fenomeno, e se ne diletta, mentre

contempla questo fenomeno, e se ne diletta, mentre le viscere se ne commovono; sicchè si può dire, almeno in parecchi casi, che l'umorismo sia il sentimento burlato più o meno benevolmente dalla ragione, come nell'epigramma d'Enrico Panzacchi: « Il cor disse al cervello: Perchè stai lassù in

vetta? Ei rispose: Fratello, per essere in vedetta, e d'alto sorvegliare tutte le grullerie che tu sai fare ». O si può concepirne un'idea più nitida ancora e più fina, col rammentare quello che disse un giorno con una di quelle frasi dense, concettose e geniali che sono tipiche del suo ingegno penetrantissimo, Vespasiano Bignami, commemorando il suo amico Achille Cova, un grande, un meraviglioso umorista lombardo non conocipito de pon degli intimi cioù ablegli ore suppressione.

un meraviglioso umorista lombardo non conosciuto se non dagli intimi, cioè ch'egli era « un cuore conservato nello spirito ».

Di questo Cova, il mio ottimo Vespa mi ha raccontato più volte trovate ed aneddoti, da provocare il riso convulso, fino alle lacrime; e non ne ripeto qualcuno, soltanto per non compromettere l'austerità di quest'aula sacra alla scienza togata: d'altronde, mi mancano la fisionomia, la voce, il gesto, lo stile, di quell'improvvisatore di capolavori, por conservare alle sue grazzioni il capolavori, per conservare alle sue creazioni il genuino carattere di fantasie, di visioni, di sogni, che mentre parlava diventavan per chi gli era insieme, realtà presenti e conquistatrici. Mi babasterà dirvi che si trattava, il più delle volte, di fatti comunissimi e semplicissimi, cominciati a raccontare, come la "Parva favilla", di Novelli, nel modo più piano e quasi monotono, e che poi, a poco a poco, s'ingrandivano, si complicavano, diventavano farraginosi e affannosi, rappresentavano enormi follíe collettive, ubbriacature e delirii di tutto un paese, collere, pianti o paure di tutto un popolo....

9. — Per limitarmi, invece, a piccoli esempi

addensati in poche parole, io vi rammenterò, o vi suggerirò, l'umorismo patetico del ballo dell'orso, così goffo e così pietoso; l'umorismo ironico d'una parlata ampollosa e solenne per un avvenimento meschino e senza conseguenze, o, viceversa, del dire spicciolo e famigliare per fatti grandi e superbi; l'umorismo sarcastico, delle sentenze banali e dei luoghi comuni citati a proposito di qualcosa che li smentisca recisamente; l'umorismo scettico, invece, che mostra di dubi-tare, scherzando, anche dei sentimenti più saldi, e così piglia in giro sè stesso....

Ma, per concretare, v'invito a considerare un momento l'umorismo tragico di quella frase, in Balzac, dell'ultima lettera d'Esther suicida all'amante: « ed ora, chi ti farà più la riga ai capelli, mio povero amico, ora ch'io sarò morta? »: frase che nel rileggerla ad alta voce con gli occhi annebbiati di lacrime, faceva gridare al suo au-

tore: «Ah, questo è bello, perdio!».

Oppure l'umorismo comico dell'epigramma di Heine all'amata, che continuava a tradirlo: « La tua vergogna, agli uomini, carina, non volli rivelarla: ma sono andato apposta alla marina, ai pesci a raccontarla; io ti volli lasciare il tuo buon nome solo sul continente: ma sa l'ocean tutto

quanto, come mi trattasti vilmente! »

O, meglio ancora, l'umorismo patetico di questo "Testamento,, del nostro buono e caro Lorenzo Stecchetti: «Quando morrò, lungo la terra smossa non piantate il cipresso e la mortella: io la mia tomba non la voglio bella, ma giovevole altrui più che si possa. A che servono i fior sopra la fossa, se l'alito d'april non rinnovella le membra, il cor, la vita e le cervella, vestito un giorno, ed anima, dell'ossa? Piantateci una vite! Il suo giocondo, il suo celeste grappolo spremuto, diverrà vino ghiotto e rubicondo. E così, benchè morto, il mio tributo ai vivi pagherò, rendendo al mondo qualche goccia del vin che gli ho bevuto ».

E sia: ma lo bevano, brindando alla sua onesta

memoria, i bisnipoti lontanissimi!

E voglio, infine, trarre pure un esempio dalle arti grafiche: ecco qui un giornale umoristico inglese che m'hanno mandato diversi anni or sono di là, e che ancora conservo per questa gustosa vignetta dell'Opper: ve la descrivo alla meglio, non potendo farla vedere a tutti ad un tempo: due amici d'infanzia si ritrovano in casa di uno, tra le gioie della famiglia: "Our happy little home!, Siedono sul divano in percallina fiorata, e al padrone di casa, sparuto, meschino, che siede rassegnato con le mani sulle ginocchia, l'ospite, tutto elegante, con un gran fiore all'occhiello, ma con la faccia più sbigottita, domanda con una mano tra i capelli e l'altro indice teso verso il compagno, se sia proprio lui....

Nella stanza, difatti, povera e nuda, la signora passeggia tenendo in braccio, e cercando chetarne gli strilli, un marmocchio furente che le tira con forza una ciocca; la bimba che già cammina, poi, ha afferrato un lembo della tovaglia, e si trae sulla testa la zuccheriera e la cogoma; intanto, il

maschietto più grande, pigliato il secondo per le caviglie, lo sbalza d'un colpo giù dalla seggiola, mentre il terzo, nascosto dietro il divano, prepara all'ospite di suo padre l'amena sorpresa di fargli trovare il bastone piantato verticalmente nel lucido stajo.

Oh, cara, dolce, felice piccola casa!...

Ebbene, però: analizzate tutti questi esempi, e troverete sempre ed in tutti, che l'umorismo emerge dal combinarsi d'un dato gradevole e d'un dato ostico, dei quali uno è sentimentale; e che il riso è tanto più schietto e festoso, naturalmente, quanto più il dato piacente prevale: ed inoltre, che sempre ed in tutti gli esempi, la ragione è sopraffatta dal sentimento: se no, se fosse il contrario, non avremmo più il bello umoristico, ma lo spiritoso.

10. — Ho qualificato, infatti, come spiritoso, il bello ridevole intellettuale: quello, cioè, nel quale predomina un dato dell'intelletto, e trionfa su tutti gli altri, fra i quali uno spiacevole, che, come sempre, è fattore necessario di questo spe-

ciale e solleticante piacere.

Lo spiritoso può saltar fuori da sè, spontaneamente, da un fatto casuale, o da una sempiaggine: su un cartellone teatrale da arena diurna, che annunciava la rappresentazione del dramma "Il ghigliottinato, ovvero...., (e qui doveva seguire un sottotitolo), fu appiccicato, proprio al di sotto di quell'ultima parola, l'avviso-réclame d'un nuovo specifico farmaceutico, recante a caratteri cubitali queste altre: « Non più dolori di capo! »

E i passanti, naturalmente, scoppiavano in una risata.

Un mio antico collega, poi, professore di storia in un liceo meridionale, stampò un libro di testo, col titolo: "Dalle rive del Giordano ai nostri giorni ,: e si diceva in paese, che le sue lezioni non fossero meno.... spiritose di questo frontispizio.

Suo degno discepolo sarebbe stato quel licenziando, che interrogato dal professore di fisica in quanti stati possa trovarsi l'acqua, rispose che se ne trova.... in quasi tutti gli stati d'Europa.

11. — Ma, altre volte, lo spiritoso è il prodotto spontaneo di quei cervelli, forse più ricchi dell'ordinario di comunicazioni intercentrali, ai quali le celie ed i motti, le pompierate e le freddure, i colmi e le arguzie, i doppi sensi e gli equivoci, le sottigliezze ed i paradossi, si presentano ad ogni momento da sè, come per un meccanismo automatico, con assoluta naturalezza, con prodigiosa opportunità: essi colgono a volo rapporti inconsueti e lontani di cose, di nomi, d'idee, e li esprimono in forme impreviste, curiose, vivaci, spumanti, luccicanti; fine allusioni, similitudini nuove, metafore singolari, caratteri ignoti scoperti negli esseri e nei fenomeni, analogie accidentali ed effimere indovinate fra cose disparatissime, e opposizioni accertate fra cose generalmente te-nute sorelle e inscindibili, delicatissimi giri di frase per far intendere cose innominabili o enormi, sofismi squisiti per dare apparenza evidente al-l'assurdo...., ecco ciò che lo spirito innato pro-duce continuamente, per necessità del suo essere, e che rimane inimitabile, anzi intollerabile, in chi cerca di farne a forza di artificio e di volontà.

Io vidi un giorno in un giornale tedesco rappresentato un centauro scendente da uno scalone, con mossa cascante, perplessa e malinconica: si teneva la testa greve ed indolenzita con le due mani, zoppicava, e si dibatteva disperato nel dilemma se fosse il caso d'andare dal medico o non piuttosto dal veterinario!

E il famoso «sonetto» sulla poltroneria? «Cara poltroneria, nume gradito, a te consacro questo mio sonetto, che in grazia tua non sarà mai fi-

nito.... ».

E basta!

Ma ecco un altro ed ultimo caso, davvero tipico. Leggevo jeri, in ferrovia, della scoperta avvenuta recentemente fra le rovine di Ninive, di una gran quantità di rettangoli di terracotta, recanti delle scritture in caratteri cuneiformi, le quali, esaminate da specialisti della materia, risultarono rappresentare tutto un epistolario diplomatico, burocratico e personale degli antichissimi re assiri. L'articolo era dunque di natura strettamente scientifica e quindi serissima; ma io mi trovavo in uno di quei quarti d'ora di buon umore, nei quali ogni cosa più grave apparisce sotto un aspetto ridevole, e suscita le più bislacche associazioni d'idee: sicchè i caratteri cuneiformi mi fecero pensare a Cuneo, la forte e a me cara e sacra città subalpina, e, dopo un breve momento, all'onorevole Galimberti, suo deputato e nuovo ministro alle Poste e Telegrafi; poi, discendendo da lui ad uno dei più modesti e benemeriti suoi dipendenti, arrivai al mio portalettere, e, ricongiungendo d'un tratto quest'ultimo anello della catena d'immagini al primo, mi si affacciò l'improvvisa visione di un portalettere dei tempi di Sardanapalo, col suo fascio di corrispondenze argillose, uscente dall'ufficio postale all'ora della distribuzione:

« Postino, c'è niente, per me? ». « Sì, due quadrelli sotto fascia ».

« E per me, postino? ».

« Una tegola raccomandata ».

«E per me?...».

« Sissignore: diversi cocci d'augurì e felicitazioni ».

« E a me, per piacere? ».

« Al suo indirizzo... Ah, c'è un mattone multato: passava il peso ».

« Lo credo bene! Va là: respingilo... in testa

al mittente! »

Non ho analizzato uno per uno, nè intendo riprenderli per analizzarli ora, tutti questi esempi: potete, per quelli che crederete, farlo voi stessi: e troverete senza fallo in ciascuno la solita combinazione, ove il brutto, il balordo, il falso o l'assurdo, fanno da lievito e da fermento per far spumeggiare il vero, il buono od il bello, e produrre l'ilarità.

Volete che lo facciamo insieme per qualcheduno? Dov'è il brutto intellettuale, cioè il falso, nel caso del sonetto interrotto? Ma appunto nel non essere affatto un sonetto! Ci mancano nientemeno che undici versi! Ma d'altra parte, è logico, è giusto che sia così: che razza di elogio della poltroneria sarebbe un sonetto completo, perfetto, composto con diligenza e con spregio della fatica?

E dov'è il conflitto del vero e del falso nel libro storico dell'ex-collega? Non è una storia della civiltà cristiana ben chiaramente delimitata? Sicuro, nella sostanza: ma le rive del Giordano esistono ancora oggidì, e quindi non segnano affatto, per sè medesime, una pietra miliare nella cronologia: sicchè l'inatteso connubio d'un dato geografico con uno storico suscita il riso.

12. — Ma è tardi, e m'immagino che voi sa-

12. — Ma è tardi, e m'immagino che voi sarete impazienti non solo di chiuder quest'ultima lezione del periodo, ma d'iniziar le vacanze e di abbandonarvi senz'altri pensieri alle feste e alle

danze di questa gioconda stagione.

Passo quindi subito all'ultimo punto, quello del bello grottesco: esso, dicemmo, è il bello ideale, quando a comporlo contribuisca come elemento essenziale qualcosa che stuzzichi o provochi lievemente, che appaja strano od irragionevole, esagerato o sformato, ripuguante o pauroso: sono grotteschi i fauni ed i satiri antichi, stravaganti combinazioni ideali di bruti, di uomini e di deità campagnuole; lo sono certe mostruose figure simboliche, egizie ed assire, abissine ed indiane, cinesi ed etrusche, peruane e iperboree, rappresentanti terribili e insieme ridevoli esseri immaginari, in figura umana, ma a testa di cane o di grifo o di toro o di coccodrillo,

o con braccia molteplici come tentacoli di cefalopodo, spesso atteggiati a solenne e jeratica im-mobilità; sono grotteschi, pure, per sè medesimi, o nelle forme o nei gesti o nei gridi, molti animali reali, in ispecie notturni: il polpo, che inspirò al poeta di Guernesey la sua spaventevole piovra dei "Travailleurs de la mer,,, il pipistrello, il basilisco, la testuggine, il gufo: e tant'è vero, che l'arte li ha sempre sfruttati come modelli da stilizzarsi per rappresentare gli orrendi compagni dell'uomo nel mondo sotterraneo dei dannati e dei reprobi; e son grotteschi, e si chiamano appunto così, sostantivamente, anche nell'arte decorativa, le inversimili combinazioni d'uccelli e di rettili, di pesci e di fiere, d'animali e di vegetali, di linee, forme, colori tratti dalla natura, e d'altri creati dall'immaginazione, con cui si adornano i pavimenti, i riquadri, i pilastri, i cornicioni, i soffitti, le tappezzerie, le tende, il mobilio scolpito o intarsiato; e lo sono i deformi e sghignazzanti mascheroni delle fontane, e dei battenti delle grosse porte di strada, e quelli d'infiniti altri lavori in ferro, in bronzo, in ottone, in metalli preziosi; e lo son pure, specialmente nell'arte tedesca, riflesso dell'anima popolare teu-tonica, metafisica e sognatrice, e insieme bonariamente arguta ed ingenuamente credula, i mostri apocalittici, sparuti e deformi, od obesi e cascanti, simili a saurî enormi preistorici o a pachidermi paleontologici od a chirotteri e uccelli mesozoici, che nei giornali illustrati e nei cartelloni di pubblicità si vedono venir fuori con passo cauto e con

occhi obliqui da boschi fantastici e da tenebrose caverne; lo sono i loro piccoli gnomi barbuti viaggianti a cavallo di chiocciole o riposanti all'ombra di funghi, e i coboldi imberrettati che tramano insidie nei cavi degli alberi e dentro tane da talpe....

13. — Insomma, come vedete, è sempre la caricatura o la canzonatura o la deformazione dell'ideale, che provoca il riso con ciò che ha di bislacco, pur mescolandolo e combinandolo con un vago senso di ammirazione, di rispetto, di

sogno, d'incubo, di paura.

E il riso è tanto più facile e schietto, quanto più il bello sensorio è vivo e spiccato, e quanto più scarso e meno evidente è il brutto ideale, e viceversa: andate, per esempio, in San Petronio, pigliate a sinistra, e fermatevi alla quarta cappella, quella dei Bolognini, dove Giovanni da Modena ha figurato sulla parete il mondo di là: nella parte inferiore, l'Inferno, voi troverete un campione quanto mai tipico del grottesco più pauroso, del quale non riderete che a denti stretti, e forse soltanto più tardi: lì per lì, il senso dello sgomento prevale, e vi gela sul labbro l'ilarità suscitata da tutta quella pazzesca visione medievale d'arpìe, di lèmuri, di vampiri, di larve, di scheletri.

Guardate, invece, il grottesco dei diavoli nella bolgia dantesca dei barattieri: qui, malgrado l'orrore del luogo e la paura del Poeta, prevale senz'altro l'ilarità, ed in tutte le scuole la sfilata della « fiera compagnia », con Barbariccia decurione e trombettiere alla testa, è accolta con la più schietta allegrezza, che nè i lazzi sinistri, nè l'ugne ferine, nè i laceranti roncigli dello zannuto Ciriatto, di Rubicante pazzo, di Draghignazzo, di Graffiacane, di Farfarello, di Libicocco, di Calcabrina, Alichino e Cagnazzo, riescono a soffocare.

E ciò mi richiama ancora una volta il pensiero del carnevale: anche le maschere, in gran prevalenza, sono grottesche: lasciamo le piccole ma-scherine muliebri, così vivaci, così graziose, così piccanti...; ma le maschili, quasi tutte, son proprio grottesche: molte visiere, contraffatte ad arte, fanno paura ai bambini, come nel famoso quadro del Chierici; ed un poco, vagamente, pure riden-done, paiono sgomentarsene anche le donne, e trovarcisi insieme a disagio persino gli uomini; altre, non sono terribili affatto: ma la loro impassibilità, la loro immutabilità di cartapesta, di cellulosa o di raso, il loro colore, anche se roseo, non umano, non vivo, i loro lineamenti irrigiditi, inespressivi, imperturbabili, in mezzo al chiasso, alle grida, alle danze, ai tripudì del baccanale, sconcertano, turbano, fanno male....

Ma voi.... non badateci: passate in giovanile

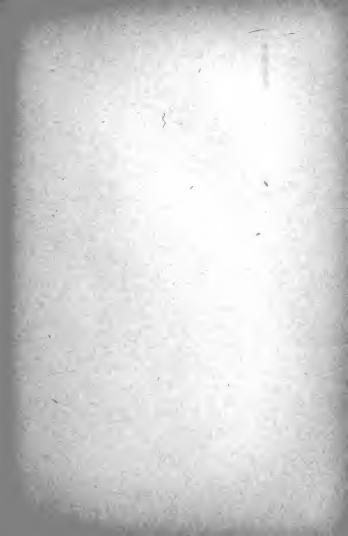
letizia questi ultimi giorni di libera gioja. Dopo, al vostro ritorno, in quaresima, ci occuperemo, come sapete, del gusto, per poi trattare, nei buoni mesi primaverili, dell'arte.

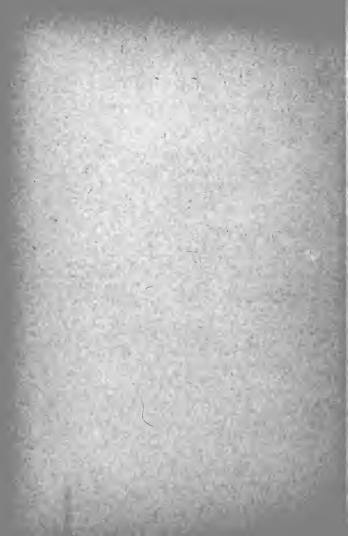
Vedete, che se cadrete in qualche peccato, io

vi preparo in anticipazione la penitenza!

M. Pilo.







800

MANUALI HOEPLI

Pubblicati a tutto Ottobre 1904.



Ministero dell'Istruzione Gabinetto del Sottosegretario di Stato

Roma, 3 nov. 1900.

Ill.mo Signore Comm. Ulrico Hoepli Editore

La collezione dei Manuali Hoepli, ricca ormai di quasi 700 volumi, forma la più vasta enciclopedia di scienze, lettere ed arti finora apparsa in Italia. Meritano lode certamente e gli autori, che in forma lucida e breve hanno 'preparato cosi valido ausilio alla gioventi studiosa, e l'editore che ha saputo scegliere, tra le varie discipline, quelle che meglio valgono a formare un complesso di cognizioni indispensabili alla cultura moderna.

firmato:

ENRICO PANZACCHI.

Sotto Segretario di Stato Ministero della Pubbl. Istruzione.



l' Ministro per l'Agricoltura, l' Indústria e il Commercio

Roma, 25 ott. 1900.

Ill. sig. Comm. U. Hoepli, Milano.

La larga accoglienza fatta, alla collezione dei manuali editi dalla Sua benemerita Casa, deve certo formare la miglióre e più ambita ricompensa per la S. V. Ill.ma, che con intelligente cura ne dirige la pubblicazione.

Questo Ministero ha avuto pin volte occasione di fermare la sua attenzione sui lavori che più direttamente riguardano l'agricoltura, la zootecnia e le industrie ad esse attinenti, trovandoli rispondenti allo scopo, che la S. V. Ill.ma si propone di consequire.

Mi torna quindi gradito di esprimerne a Lei il mio sincero compiacimento, mentre Le auguro che sempre maggior favore abbia ad incontrare codesta Sua utile raccolta

firmato: CARCANO
Kin, dell'Agr., Ind. e Comm.

AVVERTENZA

Tutti i MANUALI HOEPLI sono elegantemente legati in tela e si spediscono franco di porto nel Regno. — Chi desidera ricevere i volumi raccomandati, onde evitare lo smarrimento, è pregato di aggiungere la sopratassa di raccomandazione.

I libri, non raccomandati, viaggiano a rischio e pericolo del committente

800

Manuali Hoepli

Divisione sistematica.

Nella presente divisione sono radunate in pochi gruppi e disposte in ordine alfabetico tutte le voci più salienti delle materie trattate nei Manuali Hoepli e prego gli Studiosi di consultarla sempre nelle loro ricerche.

Agraria.

Abitazioni d. animali l Cooperative rurali Adulteraz, vino, aceto Distillazione vinacce Agricoltore (il lib.dell') Economia fabb. rurali Agricoltore (pront. d.) Enologia ed.ingegnere rurale Agronomia Id. e agricoltura Agrumi Alimentaz. bestiame Analisi vino Animali da cortile Id. parassiti Apicoltura Araldica Zootecnica Assicur, aziende rurali Bachi da seta Bestiame e agricolt. Campicello scolastico Cane Cantiniere Caseificio Catasto Cavallo Chimica agraria

Id. domestica Estimo rurale dei terreni Floricoltura Fosfati, perfosfati Frumento e mais Frutta minori Frutticoltura Funghi mangerecci Garofano Gelsicoltura Humus Igiene rurale veterinaria. Immunità a. malattie Insetti nocivi utili Latte, burro o cacio Legislaz, rurale Macchine agricole Mais Majale Malattie crittogam. Malattie dei vini Meccanica agraria

Mezzeria Molini Mosti e vini (densità d.) Olivo e Olio Olii vegetali, ecc. Orticoltura Panificazione Patate Piante e flori Piante industriali Piante tessili Pollicoltura Pomologia Prato Prodotti agr.d. Tropico Razze bovine, equine Selvicoltura Sofisticaz, vino e a Tabacco Tartufi e funghi Terreno agrario Triangolaz. Top. e Ca Uve da Tavola Vini bianchi Vino Viticoltura Zoonosi Zootecnia

Prodotti alimentari.

Adulteraz, alimenti Adulterazioni d. vino e dell'aceto Agrumi Alimentazione Animali da cortile Apicoltura Aromatici e nervini Caseificio Cantiniere Cognac Colombi domestici Coniglicoltura

Colombi domestici

Coniglicoltura

Computisteria agraria

Cognac

Concimi

Conservazione sostan- | Majale ze alimentari Enologia Enologia domestica Fecola Frumento Frutta minori Frutticoltura Funghi mangerecci Gastronomia Latte, cacio e burro Liquorista Mais

Mosti e vini Olivo e olio Olii vegetali Orticoltura Ostricoltura Panificazione Piscicoltura Pollicoltura Tartufi e funghi Uve da tavola Vini bianchi Vino

Industrie diverse.

Abiti per signora Acetilene Acido solforico Alcool industriale Apicoltura Arti grafiche Asfalto Bachi da seta Biancheria Carta (Industria d.) Cognac Colori e vernici Commerc. (Man. del) Commercio (Storia d.) Concia pelli Distillazione del legno delle vinacce

Elettricità e appl. vedi al gruppo Elettricità Fabbro ferraio Falegname ebanista Fecola Filatura del cotone Filatura e tessitura Fiori artificiali Fonditore di metalli

Fotografia: Carte fotografiche Chimica fotografica

Fotografia: Dizionario fotogr. Fotocromatografia Fotog. industriale Fotog. ortocromat. Fotog. p. dilettanti Fotogrammetria Fotosmaltografia Processi fotomecc. Projezioni fotog. Ricettario fotog. Spettrofotometria Gaz illuminante

Gioielleria, oreficeria Imitazioni e succedanei Incandescenza a gaz Industria frigorifera Industria tintoria Litografia Macchine per cucire Marmista Meccanica Meccanico Metalli preziosi

Metallurgia dell'oro. Modellatore meccan. Naturalista preparat. Operaio Orologeria Ostricoltura Panificazione Parrucchiere Piante industriali

tessiii Id. Piccole industrie Pietre preziose Pirotecnia Piscicoltura Pomologia artificiale Ricettario domestico

industriale Saggiatore Saponi (Industria dei) Seta (Industria d.) Specchi (Fabbric.) Stearica (Industria) Tessuti di lana e cot. Tipografia Tintore Tintura della seta Tornitore meccanico Trine a fuselli Vernici, lacche, inch. Vetro Zucchero

Fisica e Chimica.

Acetilene Acido solforico Adulterazione alim. Adulteraz, vino, aceto Disinfezione Alcool Analisi chimica qual. Analisi vino

Id. volumetrica Calore Chimica

Td. agraria Id. analitica Id.

Td. clinica id. fotografica legale Chimico industriale

Climatologia Cognac

Fisica

Concimi

Conservaz. sost. alim. Igroscopi, igrom. Dinamica Distillazione del legno

delle vinacce Elettrochimica Energia fisica Esplodenti Farmacista Farmacoterapia

appl. a. igiene Fisica cristallografica Fotografia (v. al gruppo Industrie)

> Fulmini e parafulmini Galvanoplastica Galvanizzazione Galvanostegia

Gravitazione Latte, burro, cacio Liquorista

Luce e colori 'd. e suono Meteorologia Microscopio Olii veget. miner. Ottica Profumiere Sieroterapia

Soda caustica, cloro. Spettroscopio Termodinamica Terreno agrario

Tintore Tintura di seta

Storia Naturale.

Acque miner, e term. Anatom, e fisiol, comp. Anatomia microscop. Anatomia vegetale Animali parass. uomo Antropologia Batteriologia Biologia animale Botanica Cane Cavallo Coleotteri Colombi domestici Coniglicoltura Cristallografia Ditteri Embriol e morfol. gen. Fiori artificiali Floricoltura

Fisiologia Id. vegetale Frutticoltura. Frutta minori Funghi mangerecci Furetto Geologia Imenotteri ecc. Insetti nocivi Td. ntili Ittiologia Lepidotteri Majale Malattie crittog. Metalli preziosi Mineralogia gener. Td. descritt. Naturalista preparat.

Orticoltura Ostricoltura e mitil. Paleoetnologia Paleontologia Piante e fiori Pietre preziose Piscicoltura Pollicoltura Pomologia Protistologia Selvicoltura Sismologia Tabacco Tartuñ e funghi Tecnica protistol. Uccelli canori Vulcanismo Zoologia

Naturalista viaggiat. Medicina, Chirurgia, Igiene. Fisiologia

Acque miner, e term. Analisi chimica qual. Anatomia e fis. comp. Anatomia microscop. Anatomia topograf. Animali parass, uomo Antropometria Arematici Assistenza infermi

Fisica cristallografica Ornitologia

Id. pazzi Batteriología Biologia animale Bromatologia Chimica appl. a. igiene Chimica clinica Chimica legale (toss.) Chirurg. operativa Climatologia Disinfez. (Pratica d.) Elettricità medica Embriologia Epilessia Farmacista Farmacoterapia

Fototerapia Idroterapia Igiene della bocca Id. del lavoro Id. vita pubblics Id. della pelle Td. privata Id. rurale

Td. scolastica Td. veterinaria Td. della vista Immunità malattie Impiego ipodermico Infortuni d. montagna Legislazione sanitaria Luce e salute Malatt. dei paesi caldi Malattie del sangue Massaggio Materia medica Medicatura antisett. Medico pratico Microbiologia

Microscopio Morte vera e app. Nevrastenia Nutrizione bamb. Organoterapia Ortofrenia Ostetricia Pellagra Protistologia Psichiatria Psicologia fisiol. Psicoterapia Rachitide Radioterapia Röntgen (Raggi) Semejotica Sieroterapia Soccorsi d'urgenza Spettrofotometria Terapia infanzia Tisici e sanatori Ufficiale sanitario Veleni Zoonosi

Elettricità.

Cavi telegrafici Correnti elettr. altern. Distillazione del legno Elettricità

1d. medica. Elettrotecnica Elettrochimica

Fulmini e parafulmini Operajo elettrotecnico Galvanizzazione Galvanoplastica Galvanostegia Illuminazione elettric. Magnetis, e elettricità Metallocromia

Röntgen (Raggi di) Telefono Telegrafia Telegrafia senza fili Unità assolute

Tecnologia, Ingegneria, Costruzioni, ecc.

Abitazioni anim, dom. I Abitazioni popolari Architettura Aritmetica e Geom. op. Asfalto Atlante di macchine Automobilista Calcestruzzo Calci e cementi Calderaio Casa dell'avvenire Ciclista Coltivazione miniere Conti e calcoli fatti Cubatura legnami Curve circolari Decoraz, e indust, art. Dinamica Disegnatore meccan. Disegno assonometr.

Id. geometrico Id. industriale Id. di projez. ort. (Gramm, del) Dizionario tecnico Fabbricati civili

Fabbro ferraio Falegname-ebanista. Fognatura cittadina Fonditore in metalli

domestica

Fotogrammetria Gaz illuminante Gnomonica Idraulica. Imitazioni e succed. Incandescenza a gaz Industrie (Piccole) Infortuni sul lavoro

(Mezzi p. prevenirli) Ingegnere civile Ingegneria legale Lavori marittimi Lavori in terra Leggi lavori pubblici Leghe metalliche Macchine a vapore

Id. agricole per cucire Id. Macchinista e fuochist. Marmista Meccanica

Meccanico Meccanismi (500) Miniere Modellatore meccanic. Molini Momenti resistenti Montatore d. macchine Motociclista Operaio Orclogeria Peso metalli Prontuario d. agricoltore e d. ingegnere rurale Prospettiva Regolo calcolatore Resistenza d.materiali Scaldamento e ventil, Siderurgia Stereometria Strumenti metrici Tavole d'alligazione Tempera e cementas. Termodinamica Tornitore Zolfo

Matematiche.

Algebra elementare Id. compl. I anal. Id. Id. Hequaz. Id. (Esercizi di) Aritmetica pratica Id. razionale Id. (Eserc. di) Id. e geom. d. op. Astronomia Id. nautica Id. n. antico test. Calcoloinfin, I calc. diff Id. II integrale Id. III d. variaz.

Id. (Esercizi di) Celerimensura Compensazione errori Computisteria Conti e calcoli fatti Cubatura legnami Curve circolari Determinanti Disegno assonometr.

Disegno geometrico Id. industriale Id. di projezioni

Td. topografico Economia matematica Logismografia Equilibrio corpi elast. Eserciz.d. geom. elem. Id. di Trigonom.

Euclide (L') emendato Peso metalli Formulario di matem. Fotogrammetria

Funzioni analitiche Tđ. ellittiche

Geometr. anal. d. piano Id. Id. d. spazio Iđ. descrittiva Id. metr. e trig. Id. pratica

Id. Id. Id. d. spazio Id. pura Id. etrig.d.sfera

Gnomonica.

Gravitazione Interesse e sconto Logaritmi Logica matematica Matematica (compl.di) Matematiche superiori

Metrologia Problemi di geometr. Prospettiva Ragioneria

Id. d. cooper. industrial. Ragioniere (pront. d.) Regolo calcolatore Repertor. di matemat. Stereometria proj. d. piano Strumenti metrici Telemetria Teoria dei numeri

Id. d. ombre Termodinamica Gruppi di trasformaz. Triangolazioni topog.

Amministrazione pubblica Diritto e Giurisprudenza.

Assicurazione Id. estima danni

Avarie e sinistri mar. Beneficenza Bonifiche Camera di consiglio Catasto

Chimica applicata Codice del bollo Id. doganale

Id. civile Id. proced. civile Id.commercio

dell'ingegnere Id. Td. pen.e proc. pen. Id. di marina

Td. pen. p. l'eserc. Id. del teatro Id. d. perito misur.

Cod. e leggi us. d'Italia Computisteria Conciliatore

Contabilità comunale dello Stato Cooperative rurali

Cooperazione Curatore dei fallimen. Debito pubblico

Digesto Diritti e dov. d. cittad.

Diritto amministrativ.

Td. civile Diritto commerciale Id. costituzionale Td.

Ecclesiastico Id. Intern. pubbl. Id.

Id. penale

Td. Td. romano Id. romano Economia politica

Esattore comunale Estimo dei terreni Td. rurale

Fognatura cittadina Giurato (Man. del)

Giustizia amministr. Guida p. Sindaci, Se-

gretari, ecc. Igiene scolastica Id. veterinaria

Imposte dirette Infortuni sul lavoro Interesse e sconto Ipoteche

Lavoro donne e fanc.

Legge comunale Id. elett. politica Id. sui lav. pubbl.

Id. s. ordin. giud. Id. infort. s. lavoro Id.

s. propr. letter. Id. s. diritti d'aut. Id. s. priv. industr.

Legge s. sanità e sicurezza pubblica Legge sulle tasse di re-

gistro e bollo Id. privato Legislazione sanitaria Legislazione rurale

Logismografia Mandato commerciale Notaio

Ordinam. Stati d'Eur. Id. Id. f. d'Epr.

Paga giornaliera Posta

Produz. e commer. vino Prontuario d. agricolt. d. ragion.

Proprietario di case Ragioneria Ragioneria d. Cooper.

industriale Ricchezza mobile Scienza d. finanze Scritture d'affari Socialismo

Società di mut. soccor.

industriali Sociologia generale Statistica

Testamenti Trasporti e tariffe Valori pubblici

Archeologia, Belle Arti.

Anatomia pittorica Antichità priv. d. rom.

pubbl. rom. Id. Armi antiche Araldica Archeol. d. arte greca

Id. d.arteetr.rom. Architettura Armi antiche Arti grafiche fotomec. Atene Calligrafia Colori e pittura

Amatore oggett. d'arte Decoraz. e ind. artist. Numismatica Disegno

Id. (Gramm. del) Fiori artificiali Fotosmaltografia Gioielleria, oreficeria Guida numismatica Litografia Luce e colori

Majoliche e porcellane Marmista Mitologia Monete greche Td. romane

Monogrammi

Ornatista Paleografia Paleoetnologia Pittura italiana

Id. ad olio Prospettiva Ristauratore dipinti Scoltura Storia dell'arte Teoria d. ombre Topografia di Roma

Vocabolarietto numis. Vocabolario araldico

Storia e Geografia.

Acque minerali Alpi Argentina Astronomia (L') n. antico testamento Atlantest.geog.d.Ital. geog. univers. Cartografia Climatologia Commercio (Steria d.) Geologia Cosmografia Cristoforo Colombo Cronologia

Id.

Dizionario alpino

Dizionario dei comuni Paleoetnologia d'Italia Dizionario biografico Esercizi geografici Etnografia Geografia

Id. classica Id. fisica Id. commercial. Islamismo

Leggende popolari Manzoni A. scop. geog. Mare Mitologia geografico Omero

Prealpi bergamasche Prontuario di geograf. Rivoluzione francese Shakespeare Sismologia Statistica

Storia antica Id. d. arte militare Id. del commercio Id. d'Italia Id. di Francia Td. d'Inghilterra Td. e cronologia Topografia di Roma Vulcanismo

Erudizione, Bibliografia, ecc.

Amatore oggetti d'art. Dizionario bibliograf. Leggende popolari di maioliche Armi antiche Atene Autografi Bibliografia Bibliotecario Classificaz. d. scienze Crittografia

Id. biografico Litografia Id. abbreviat. Paleografia Enciclopedia Hoepli Epigrafia latina Errori e pregiudizi Evoluzione (storia d.) Tipografia Grafologia

stenograf. Paleoetnologia Raccoglitore Stenografia Stenografo

Filosofia, Pedagogia, Religione.

Bibbia Buddismo Didattica Diritto ecclesiastico Estetica Etica Evoluzione

Filosofia morale Giardino infantile Grafologia Igiene scolastica Imitazione Cristo Logica Mitologia

Psicologia Id. fisiologica Id. musicale Protezione animali Ortofrenia Religioni dell'India Sordomuto

Arte militare, Nautica.

Amatore oggetti d'art | Duellante Armi antiche Attrezzatura navale Avarie e sinistri mar. Canottaggio Codice cavalleresco Costruttore navale Disegno e costruz.navi Marine da guerra Doveri macchin.naval. Marino

Esplodenti Filonauta Flotte moderne Ingegnere navale Lavori marittimi Macchinista navale Meccanica del macchinista di bordo Nautica stimata Pirotecnia Scherma Storia arte militare Telemetria IIfficiale

Letteratura, Linguistica, Filologia.

| Arabo parlato | Grammat | dannorv. | Letteratura norveg. |
|-------------------------|-----------|---------------|-------------------------|
| Arte del dire | Id. | ebraica | Id. persiana |
| Conversaz. ItalTed. | Id. | Francese | Id. provenz. |
| Id. ItalFran. | | Falla (Orom.) | |
| Corrisp. comm. italian. | Id. | Greca | Id. spagnuol. |
| Id. Id. spagn. | Id. | Greca-mod. | Id. tedesca |
| Id. Id. franc. | Id. | Inglese | Id. ungheres. |
| Crittografia | Id. | Italiana | Id. slava |
| Dantologia | Id. | Latina | Lingua gotica |
| Dialetti italici | Id. | Olandese | Lingue d'Africa |
| Id. grechi | Id. | Portoghese- | Id. neo-latine |
| Dizion. abbrev. latine | Brasilia | na | Id. straniere |
| Id. bibliografico | Grammat. | Rumena | Metrica d. greci e rom. |
| Id. Eritreo | Id. | Russa | Morfologia greca |
| 1d. Milanese | Id. | Slovena | Id. italiana |
| Id. Olandese | Id. | Spagnuola | Omero |
| Id. Tedesco | Id. | Svedese | Paleografia |
| Id. univ.in4ling. | Id. | Tedesca | Relig. e ling. di India |
| Dottrins pop.in 4 ling. | Id. | Turca osm. | Rettorica |
| Enciclopedia Hoepli | Leggende | popolari | Ritmica italiana |
| Esercizi greci | Letteratu | ra albanese | Sanscrito |
| Id. latini | Id. | american. | Shakespeare |
| Id. ditraduzione | Id. | araba | Sintassi francese |
| della gramm. franc. | Id. | assira | Sintassi latina |
| Esercizi di traduzione | Id | catalana | Stilistica |
| della gramm. tedesc. | Id. | dramm. | Stilistica latina |
| Filologia classica | Id. | ebraica | Tavole divina comm. |
| Florilegio poet. greco | Id. | egiziana | Tigre |
| Fonologia italiana | Id. | francese | Traduttore tedesco |
| Id. latina | Id. | greca | Verbi greci |
| Fraseologia francese | Id. | indiana | Id. latini |
| Glottologia | Id. | inglese | Vocabol.lingua Russa |
| Grammatica albanese | Id. | italiana | Volapuk |
| | Maraine | Amout | |

| Id. | ebraica | Id. |
|------------|---------------|------------|
| Id. | Francese | Id. |
| | Halla (Orom.) | Id. |
| Id. | Greca | Id. |
| Id. | Greca-mod. | Id. |
| Id. | Inglese | Id. |
| Id. | Italiana | Id. |
| Id. | Latina | Lingua g |
| Id. | Olandese | Lingue d |
| Id. | Portoghese- | Id. r |
| Brasilia | na | Id. s |
| Grammat. | Rumena | Metrica |
| Id. | Russa | Morfolog |
| Id. | Slovena | Id. |
| Id. | Spagnuola | Omero |
| Id. | Svedese | Paleogra |
| Id. | Tedesca | Relig. el |
| Id. | Turca osm. | Rettoric |
| Leggende | popolari | Ritmica |
| Letteratu: | ra albanese | Sanscrit |
| Id. | american. | Shakesp |
| Id. | araba | Sintassi |
| Id. | assira | Sintassi |
| Id. | catalana | Stilistics |
| Id. | dramm. | Stilistica |
| Id. | ebraica | Tavole d |
| Id. | egiziana | Tigre |
| Id. | francese | Tradutto |
| Id. | greca | Verbi gr |
| Id. | indiana | Id. la |
| Id. | inglese | Vocabol. |
| Id. | italiana | Volapuk |

| | Id. | ersiana |
|---|------------------|-------------------------------|
| | Id. p | rovenz. |
|) | Id. r | omana |
| ì | Id. 8 | pagnuol. |
| ı | Id. t | pagnuol. edesca ngheres |
| i | Id. u | ngheres. |
| Į | | lava |
| | Lingua gotica | 3, |
| į | Lingue d'Afri | ca |
| ١ | Id. neo-la | tine |
| | Id. strani | ere |
| | Metrica d. gre | ci e rom. |
| | Morfologia g | reca |
| | ld. it | aliana |
| ı | Omero | |
| | Paleografia | |
| | Relig. e ling. d | i India |
| į | Rettorica | |
| 1 | Ritmica italia | ana |
| ı | Sanscrito | |
| ı | Shakespeare | |
| ı | Sintassi fran | |
| į | Sintassi latin | a |
| | Stilistica | |
| ı | Stilistica lati | |
| | Tavole divina | comm. |
| ı | Tigre | |
| ı | Traduttore to | edesco |
| İ | Verbi greci | |
| ı | Id. latini | |
| | Vocabol.ling | ia Russa |

Musica, Sport.

Acrobatica e atletica Alpinismo Amatore oggetti d'art: Armenia Armi antiche Automobilista Ballo Biliardo Cacciatore Cane (Allevatore del) Canottaggio Canto (II) Cantante Cavallo Chitarra

Ciclista Codice cavalleresco Contrappunto Dizionario alpino filatetico

Dizionario delle corse Proverbi sul cavallo Duellante Filonauta Furetto (II) Ginnastica femminile

maschile (Storia d.) Giuochi ginnastici Giuoco del pallone Infortuni d. montagna

Lawn-Tennis Mandolinista Motociclista Nuotatore Pianista Psicologia musicale Raccoglitore oggetti Scacchi Scherma Storia della musica

Strumentazione Strumenti ad arco

Elenco completo dei MANUALI HOEPLI disposti in ordine alfabetico per materia.

| | | 4. C. |
|--|----|----------|
| Abitazione degli animali domestici, del Dott. U. BARPI, di pag. XVI-872, con 168 incisioni | 4 | |
| Abitazioni — vedi Fabbricati civili. Abitazioni pediari (Le) Case operaie dell'Ing. E. MAGRINI di pag. XVI-312 con 151 incisioni | 3 | 50 |
| pilato da EMILIA COVA, di pag. VIII-91, con 40 tavole. Abbreviature — vedi Dizion. abbreviature — Diz. stenografico. | S | |
| Acetilene (L') di L. CASTELLANI 2.ª ediz, di p. xvi-164. Aceto - vedi Adulterazione. | | |
| Acido solferico, Acido nitrico, Solfato sodico, Acido muriatico (Fabbricazione dell'), dei Dott. V. VENDER, di pag. VIII-312, con 107 incisioni e molte tabelle | 8, | 50 |
| e Îoro proprietarî - Acque e fanghi în commercio - Negozianti, di pag. xxII-552 | 5 | 50 |
| 100 tavole e 42 incisioni nel testo | 6 | 50 |
| Adulterazioni e falsificazioni (Dizionario delle) degli ali- menti, del Dott. Prof. L. GABBA (è in lavoro la 2ª ediz.). Adulterazioni (Le) del vino e dell'aceto e mezzi come | | |
| scoprirle, di A. Aloi, di pag. XII-227, con 10 incisioni, delle quali 4 colorate | 2 | 50 |
| l'Ing. V. Niccoll, 3ª edizione riveduta ed ampliata, di pa- gine XL-500, con 30 incisioni | 5 | 50 |
| - (Il libro dell') Agronomia, agricoltura, industrie agricole del Dott. A. BRUTTINI, di pag. xx-446 con 303 figure. | | |
| Agronomia, del Prof. CAREGA DI MURICCE, 3º ediz. riveduta ed ampliata dall'autore, di pag. XII-210 | | |
| Agronomia e agricoltura moderna, di G. SOLDANI, 2ª ed. di pag. VIII-416 con 184 incisioni e 2 tav. cromolit | 3 | 50 |
| Agrumi (Coltivazione, malattie e commercio degli), di A. ALOI, con 22 incisioni e 5 tavole cromolit., pag. XII-238 | | |
| Alccol (Fabbricazione e materie prime), di F. CANTAMESSA | | |
| di pag. XII-307, con 24 incisioni . Alcool industriale, di G. CLAPETTI. Produzione dell'alcole industriale dal punto di vista dell'agricoltura italiana applicazione dell'alcole denaturato alla fabbricazione dell'aceto e delle vinacce, alla produzione della forza motrice, | 9 | ouest. |
| al riscaldamento e illuminaz., con 105 ill., di pag. XII-262. Algebra complementare, del Prof. S. PINCHERLE: | 3 | |
| Parte I. Analisi Algebrica, di pag. VIII-174 Parte II. Teoria delle equazioni, pag. IV-169 con 4 inc. | 1 | 50 50 |

| COTVOLINGE V. II FOVER THE RESIDENCE TO BE SEEN THE PROPERTY. | L | . C. |
|--|----|-------|
| Anatomia topografica, del Dott. Prof. C. FALCONE, di | Ω | 7 |
| pag. xv-395, con 80 incisioni | 9 | |
| Anatomia vegetale, del Donor A. Todnini, di pagine | 9 | |
| XVI-274 con 41 incisioni | 9 | |
| Animali da cortile, del Prof. P. Bonizzi, di pag. xiv-238 | | |
| con 39 incisioni. (La 2ª ediz. è in preparazione). | | |
| Animali (Gli) parassiti dell'uomo, del Prof. F. MERCANTI, | | |
| di pag. IV-179, con 33 incisioni | 1 | 20 |
| Antichita private dei romani, del Prof. N. MORESCHI. 3" | | |
| edizione interamente rifatta del Manuale di W. KOPP, di | | F 0 |
| pag. XVI-181 con 7 incisioni Antichità pubbliche romane di J. G. HUBERT, rifacimento | 1 | อบ |
| Antichita pubbliche romane di J. G. Hubert, rifacimento | | |
| delle antichità romane pubbliche, sacre e militari di W. | 0 | |
| KOPP, traduz. di A. WITTGENS, di pag. XIV-324 | 5 | ***** |
| Antisettici — vedi Medicatura antisettica. | | |
| Antologia stenografica, di E. MOLINA (sistema Gabelsber- | | |
| ger-Noe), contenente brani da S. A. R. Luigi Amedeo di | | |
| Savoia, La Stella Polare, Gaetano Negri, Fucini, Villari, | 2 | |
| e altri. Di pag. XI-199 | _ | |
| 77. 220 con 21 incisioni | 1 | 50 |
| VI-239 con 21 incisioni. Antropometria, di R. Livi, di pag. VIII-237 con 32 incis. | 2 | 50 |
| Apicoltura, del Prof. G. CANESTRINI, 3º ediz. riveduta di | | |
| pag. IV-215 con 43 incisioni | 2 | - |
| Arabo parlato (L') in Egitto, grammatica, frasi, dialoghi | _ | |
| e raccolta di oltre 6000 vocaboli del Prof. A. NALLINO, | | |
| | 4 | |
| di pag. XXVIII-386 | | |
| F. TRIBOLATI, 4 edizione con introduzione ed aggiunte | | |
| di G. Di Crollalanza, di pag. XI-187, con 274 inc. | 2 | 50 |
| - pedi Vocabolario araldico. | | |
| Araldica Zontecnica di E. CANEVAZZI, I libri geologici de- | | |
| gli animali domestici. Stud - Herd - Flock - Books. 1904, | | |
| di pag. xix-322, con 43 incisioni | 3 | 50 |
| Aranci — nedi Arrumi | | |
| Archeologia. Arte Greca, del Prof. I. GENTILE. 3ª ediz. | | |
| rifatta del Prof. S. RICCI di pag. XLVIII-270 con 215 tav. | 0 | F 0 |
| aggiunte e inserite nel testo . , | 9 | 50 |
| Atlante di 249 favole | Z | |
| Archeologia e Storia dell'arte italica, etrusca e romana. | | |
| Un vol. di testo di p. XXXIV-346 con 96 tav. e un vol. | 77 | K O |
| Atlante di 79 tav. a cura del Prof. S. RICCI | | 90 |
| Architettura (Manuale di) italiana, antica e moderna, di | | |
| A. MELANI. 4º edizione completata ed arricchita, con 136 | 7 | 50 |
| tav. e 67 incis. intercalate nel testo di pag. XXV-559 | 4 | 90 |
| Argentina (La Repubblica) nelle sue fasi storiche e nelle | | |
| sue attuali condizioni geografiche, statistiche ed economiche | 9 | 50 |
| di EZIO COLOMBO, di pag. XII-330 con 1 tav. e 1 carta . | 9 | 90 |

| | - | |
|---|-----|-----|
| Argentatura — vedi Galvanizzazione — Galvanoplastica — Galva- | Ţ | 2.5 |
| Argentatura — vedi Galvanizzazione — Galvanoplastica — Galvanostegia — Metallocromia — Metalli preziosi — Piccole industr. | | |
| Argento — vedi Metalli preziosi. | | |
| Aritmetica pratica, del Prof. Dott. F. PANIZZA. 2ª edi- | 1 | KΩ |
| zione riveduta, di pag. VIII-188 | 1 | 00 |
| zione riveduta di pag. XII-210 | 1 | 50 |
| - (Esercizi di), del Prof. Dott. F. Panizza, di p. viii-150 | 1 | 50 |
| Aritmetica (L') e Geometria dell'operaio, di Ezio Giorli, | | 00 |
| di pag. XII-183, con 74 figure | 2 | _ |
| Armi antiche (Guida del raccoglitore e dell'amatore di) di | | |
| J. GELLI, di pag. VIII-388, con 9 tavole fuori testo, 432 | | |
| incisioni nel testo e 14 tavole di marche | 6 | 50 |
| Armonia del Prof. G. BERNARDI, con prefazione di E. Rossi | | |
| di pag. xx-338. | 8 | 50 |
| Aromatici e Nervini nell'alimentazione. I condimenti, l'al- | | |
| cool (Vino, Birra, Liquori, Rosolii, ecc.). Caffè, Thè Matè, | | |
| Guarana, Noce di Kola, ecc. — Appendice sull'uso del Tabacco da fumo e da naso; del Dott. A. VALENTÌ | 9 | |
| Arte del dire (L'), di D. FERRARI, Manuale di rettorica | Э | |
| per lo studente delle Scuole secondarie. 5ª ediz. corr., (10, | | |
| 11 e 12 migliaio), pag. XVI-350 e quadri sinottici | 1 | 50 |
| Arte della memoria (L'), sua storia e teoria (parte scien- | _ | • |
| tifica). Mnemotecnia Triforme (parte pratica) del Generale | | |
| B. PLEBANI, di pag. xxxii-224 con 13 illustr | 2 | 50 |
| Arte mineraria. — vedi Miniere (Coltivazione delle). | | |
| Arti (Le) grafiche fotomeccaniche, ossia la Eliografia nelle | | |
| diverse applicaz. (Fotezincotipia, fotezincografia, fotecro- molitografia, etolitografia, fotecollografia, fotesilografia, | | |
| trieromia, fotocollocromia, ecc. secondo i metodi più recenti, | | |
| con un Dizionarietto tecnico e un cenno storico sulle arti | | |
| grafiche; 3ª ediz. corr. e illustr. di pagine XVI-238 | 2 | |
| Asfalto (L'), fabbricazione, applicazione, dell'Ing. E. RI- | | |
| GHETTI, con 22 incisioni, di pag. VIII-152 | 2 | |
| Assicurazione in generale, di U. Gobbi, di pag. XII-308. | 3 | |
| Assicurazione sulla vita, di C. PAGANI, di pag. vi-161 | 1 | 50 |
| Assicurazioni (Le) e la stima dei danni nelle aziende ru- rali, con appendice sui mezzi contro la grandine, del Dr. | | |
| A. CAPILUPI, di pag. VIII-284, 17 incisioni | 2 | 50 |
| Assistenza degl'infermi nell'ospedale ed in famiglia, del | Sel | 00 |
| Dott. C. Calliano, 2° ediz., pag. XXIV-448, 7 tav | 4 | 50 |
| Assistenza dei pazzi nel manicomio e nella famiglia, del Dr. | _ | |
| A. PIERACCINI, e prefaz. del prof. E. MORSELLI, pag. 250 | | 50 |
| Astronomia, di J. N. LOCKYER, nuova versione libera con | | |
| note ed aggiunte del Prof. G. CELORIA, 5ª ediz. di pagine | 4 | |
| XVI-255 con 54 incisioni | 1 | 00 |

| | 1 | L. | 0/ |
|---|------|-----|-------|
| Astronomia (L') nell'antico testamento. di G V. SCHI PARELLI, di pag. 204 | EA- | | 1 |
| Astronomia nautica, del prof. G. NACCARI, di pag. X | VI- | | |
| 320, con 45 incis. e tav. numeriche | | 3 - | 19000 |
| Atene. Brevi cenni sulla città antica e moderna, seguiti | | | |
| un saggio di Bibliografia descrittiva e da una Appendi Numismatica, di S. AMBROSOLI, con un panorama e u | ice | | |
| pianta d'Atene, 22 tav. e varie incisioni nel testo | па | 3 } | sn. |
| Atlante geografico-storico d'Italia, del Dott. G. GAROLI | | | |
| 24 tav. con pag. VIII-67 di testo e un'appendice | . 2 | 2 - | |
| Atlante geografice universale, di R. KIEPERT, 26 car | te | | |
| con testo. Gli Stati della terra del Dott. G. GAROLI | | | |
| 10a ediz. aumentata e corretta (dalla 91.000a alla 100.00 | | | |
| copia) pag. VIII-88 | . : | Z | **** |
| Atmosfera — vedi Igroscopi e igrometri. | | | |
| Attrezzatura, manovra navale, segnalazioni maritti | me | | |
| e Dizionarietto di Marina, di F. Imperato, 3º edizio | one | | |
| ampliata, di pag. XXIV-643, con 330 incis. e 28 tav. | in | | |
| cromolit. riproducenti le bandiere maritt. di tutte le n Autografi (L'amatore d'), del conte E. BUDAN con 361 f | az. | 6 | DU |
| simili di pag. XIV-426 | | 1 | 50 |
| Autografi (Raccolte e raccoglit. di) in Italia di C. VANBIA | | - | |
| CHI, di pag. XVI-376, 102 tav. di facsimili d'aut. e rit | (| 6 | 50 |
| Automobilista (Nanuele dell') e guida del meccanico co | ın- | | |
| duttore d'automobili. Trattato sulla costruzione dei v coli semoventi, di G. PEDRETTI, di pag. XXIV-480, d | e1- | | |
| 181 incisioni | | 5 | 50 |
| - Vedi Ciclista - Motociclista, | | • | • |
| Avarie e sinistri marittimi (Manuale del regolatore e | | | |
| quidatore di) del Rag. V. ROSSETTO. Appendice: Br | | | |
| dizionario di terminologia tecnico navale e commerci | | | |
| marittimo inglese-italiano. Ragguaglio dei pesi e mis | | _ | =0 |
| inglesi con le italiane. Di pag. xv-496, con 25 fig. in 6 t Avicoltura — vedi Animali da ortile — Colombi — Pollicoltu | | Đ | 90 |
| Avvelenamenti — vedi Veleni. | | | |
| Bachi da seta, del Prof. F. NENCI. Sa ediz. con note | | | |
| aggiunte, di pag. XII-300, con 47 incis. e 2 tav | | 2 | 50 |
| Balistica — vedi Armi antiche — Esplodenti — Pirotecnia — S ria dell'arte militare. | ito- | | |
| Ballo (Manuale del) di F. GAVINA, di pag. VIII-249, con | 92 | | |
| figure. Contiene: Storia della danza - Balli girati - | Co- | | |
| tillon - Danze locali - Feste di ballo - Igiene del ba | llo. | 2 | 50 |
| Bambini — vedi Nutrizione dei — Ortofrenia — Terapia. Barbabietola da zucchero — vedi Zucchero. | | | |
| war and the as success - ten ancereto. | | | |

| | L | . C. |
|--|---|------|
| Batteriologia, dei Professori G. e N. CANESTRINI, 2ª ediz. | | |
| in gran parte rifatta, di pag. X-274 con 37 incis | 1 | 50 |
| Beneficenza (Manuale della), del Dott. L. CASTIGLIONI, con | | |
| appendice sulle contabilità delle istituzioni di pubblica | | |
| beneficenza, del Rag. G. Rota, di pag. XVI-340 | 8 | 50 |
| Sestiame (II) e l'agricoltura in Italia, del Prof. E. AL- | | - |
| PERTI 2ª ediz rifatta dal prof BARRI (in lavoro) | | |
| EERTI. 2ª ediz. rifatta dal prof. BARPI (in lavoro). — Vedi Abitazioni di animali — Alimentazione d. bestiame | | |
| - Araldica zootecnica - Cavallo - Coniglicoltura - Igiene | | |
| veterinaria — Majale - Pollicoltura - Razze bovine - Zoo- | | |
| nosi - Zootecnica. Biancheria (Disegno, taglio e confezione di), Manuale teo- | | |
| | | |
| rico pratico ad uso delle scuole normali e professionali | | |
| femminili e delle famiglie, di E. BONETTI, 3º edizione | | |
| riveduta, coll'aggiunta di 10 nuove tavole e di 6 pro- | | |
| spetti per l'ingrandimento e l'impicciolimento dei mo- | | |
| delli, di pag. xx-234, 60 tavole e 6 prospetti | 4 | |
| Bibbia (Man. della), di G. M. ZAMPINI, di pag. XII-308 . | 2 | 50 |
| Bibliografia, di G. OTTINO, 2º edizione riveduta, di pag. | | |
| rv-166, con 17 incisioni | 2 | - |
| Bibliotecario (Manuale del), di G. PETZHOLDT, tradotto | | |
| sulla 3º edizione tedesca, per cura di G. BIAGI e G. FU- | | |
| MAGALLI di pagine XX-364-CCXIII | 7 | 50 |
| Billardo (Il giuoco del), di J. GELLI, di pag. XV-179, con | 0 | F 0 |
| 79 illustrazioni | Z | DA. |
| biografico — Manzoni — Napoleone I — Omero — Shakespeare. | | |
| Biologia animale (Zoologia generale e speciale) per Natu- | | |
| ralisti, Medici e Veterinarii del Dott. G. COLLAMARINI, | | |
| | 3 | |
| Bollo vedi Codice del bollo Leggi registro e bollo. | | |
| Ecnificazioni (Manuale amministrativo delle) di C. MEZ- | | |
| ZANOTTI, di pag. XII-294. Borsa (Operaz, di) — vedi Debito pubblico — Valori pubblici. | 8 | |
| Borsa (Operaz. di) — vedi Debito pubblico — Valori pubblici. | | |
| Boschi — vedi Selvicoltura. Botanica, del Prof. I. D. HOOKER, traduzione del Prof. N. | | |
| PEDICINO, 4ª ediz., di pag. VIII-134, con 68 incisioni . | 1 | 50 |
| Ratti — vedi Enologia. | - | • • |
| Rromatologia Dei cibi dell'uomo secondo le leggi dell'igiene | | |
| del D.r S. Bellotti, di pag. xv-251, con 12 tav. color. | 3 | 50 |
| Bronzafura — nedi Metallocromia — Galvanostegia. | | |
| Bronzo — vedi Fonditore — Leghe metalliche — Operaio. | 4 | KA |
| Buddismo, di E. PAVOLINI, di pag. XVI-164 | 1 | DU |
| Burro - védi Latte - Caseificio. Cacciatore (Manuale del), di G. FRANCESCHI, 2ª edizione | | |
| rifatta, di pag. XIII-815, con 41 incisioni | 2 | 50 |
| Cacio — vedi Bestiame — Caseificio — Latte, ecc. | | |
| Saffa - vedi Prodotti agricoli. | | |

| | L | C. |
|---|----|----|
| Calcestruzzo (Costruzioni in) ed in cemento armato, di G. | | 1 |
| VACCHELLI, 2ª edizione, di pag. XVI-351 con 230 figure | 4 | + |
| Calci e Cementi (Impiego delle), per l'Ing. L. MAZZOCCHI | | |
| In preparazione la nuova edizione. | | |
| Calcolazioni mercantili e bancarie - vedi Conti e Calcoli fatti - | | |
| Interesse e sconto — Prontuario del ragioniere — Monete ing | 1. | |
| Calcolo infinitesimale, del Prof. E. PASCAL: | 0 | |
| I. Calcolo differenziale, 2º ediz. rived., pag. XII-811, 10 inc. | | _ |
| II. Calcolo integrale, 2ª ediz, rifattadi pag. VIII-829 | 5 | _ |
| III. Calcolo delle variazioni e calcolo delle differenze finite, | | |
| di pag. XII-300 | 3 | |
| - Esercizi di calcolo infinitesimale (Calcolo differenziale | 0 | |
| e integrale), del Prof. E. PASCAL, di pag. XX-372 | 5 | |
| Calderaic pratico e costruttore di caldale a vapore, e | | |
| di altri apparecchi industriali, di G. BELLUOMINI, di pag. | 9 | |
| XII-248, con 220 incisioni | ð | |
| Calligrana (Manuale di) di R. PERCOSSI. Nuova edizione in | | |
| corso di stampa. | | |
| Calore (II), del Dott. E. Jones, trad. di U. FORNARI, di | 0 | |
| pag. VIII-296, con 98 incisioni | Э | |
| Camera di Consiglio Civile di A. FORMENTANO. I. Norme | | |
| generali sul procedimento in Camera di Consiglio. II. Giu- | | |
| risdizione volontaria. III. Affari di giurisdizione contenziosa | | |
| da trattarsi senza contradditore. IV. Materie da trattarsi in Camera di Consiglio per speciale disposizione di legge, | | |
| | 4 | 50 |
| di pag. XXXII-574 | 4 | 90 |
| nuale di agricoltura pratica per i Maestri, dei Dottori E. | | |
| AZIMONTI e C. CAMPI, di pag. XI-175, con 126 incisioni | 1 | 50 |
| Canarino — redi Uccelli canori. | | 90 |
| Cancelliere — redi Conciliatore. | | |
| Candeggio - redi Industria tintoria. | | |
| Cando:e — vedi Industria stearica | | |
| Cane (II) Razze mondiali, allevamento, ammaestramento, ma- | | |
| lattie con una appendice: I cani della spedizione polare | | |
| di S. A. R. il Duca degli Abruzzi, di A. VECCHIO, 2ª edi- | | |
| zione rifatta, di pag. XVI-442, con 152 inc. e 63 tavole | | |
| delle quali 12 a colori da disegni originali dell'autore . | 7 | 50 |
| Canottaggio (Manuale di), del Cap. G. CROPPI, di pagine | _ | |
| XXIV-456, con 387 incis. e 91 tav. cromolit | 7 | 50 |
| Cantante (Man. del). di L. MASTRIGLI, di pag. XII-132 . | 2 | - |
| Cantiniere (II). Manuale di vinificazione per uso dei canti- | | |
| nieri, di A. STRUCCHI, 3º edizione riveduta ed aumentata, | | |
| con 52 incisioni unite al testo, e una tabella completa per | | |
| la riduzione del peso degli spiriti, di pag. XVI-256 | 2 | |
| Canto (II) nel suo meccanismo, di P. Guetta, di p. vili- | | |
| | 2 | 50 |
| Carburo di calcio - vedi Acetilene | | |

| 4 1 / 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | | L | . C. |
|--|------|----|------|
| Carta (Industria della), dell'Ing. L. SARTORI, di pag. | /II- | | |
| 826, con 106 incisioni e 1 tavola | | 5 | 50 |
| Carte Totogranche, Preparazione e trattamento, di L. SAS | SSI, | | |
| di pag. XII-353 | | 3 | 50 |
| Carte geografiche — vedi Atlante. | | | 1 |
| Cartografia (Manuale teorico-pratico della), con un su | | | |
| della storia della Cartografia, del Prof. E. GELCICH, | | | |
| pag. VI-257, con 37 illustrazioni | | 2 | - |
| Gasa (La) dell'avvenire, dell'ing. PEDRINI. Vade med | um | | |
| dei costruttori, dei proprietari di case e degli inquil | | | |
| Raccolta ordinata di principi d'ingegneria sanitaria, | | | |
| mestica ed urbana, per la costruzione di case igienio | | | |
| civili, operaie e rustiche e per la loro manutenzione, | di | | |
| | | 4 | 50 |
| Case colonichs — vedi Economia fabbricati rurali. Case operais — vedi Abitazioni popolari. | | | |
| | | | |
| Caseificio, di L. MANETTI, 4º ediz. nuovamente ampli | ata | | |
| dal Dr. G. SARTORI di pag. XII-280, con 49 incisioni | | 2 | _ |
| Catasto (Il nuovo) italiano, di E. BRUNI, di pag. VII-34 | ã. | 3 | |
| Cavallo (II), del Colonnello C. VOLPINI, 3º edizione riv | ed. | | |
| ed ampliata di pag. vi-233 con 48 tavole | | 5 | 50 |
| Cavi telegrafici sottomarini. Costruzione, immersione, | ri- | | |
| parazione, dell'Ing. E. JONA, di pag. XVI-388, 188 fig | 3.5 | | |
| 1 carta delle comunicazioni telegrafiche sottomarine | | 5 | 50 |
| Cedrl - vedi Agrumi. | | | |
| Celerimensura e tavole logaritmiche a quattro decimali d | | | |
| l'Ing. F. BORLETTI, di pag. VI-148, con 29 incisioni. | | 3 | 50 |
| Celerimensura (Manuale e tavole di), dell'Ing. G. Orlan | DI, | | |
| di pag. 1200, con quadro generale d'interpolazioni. | | 18 | |
| Celluloide — vedi Imitazioni. | | | |
| Cementazione - vedi Tempera. | | | |
| Cementi armati — vedi Calcestruzzo — Calci e cementi. | | | |
| Geralacca — vedi Vernici e lacche. Geramiche — vedi Maioliche e porcellane — Fotosmaltografia | | | |
| Chimica, del Prof. H. E. Roscoe, 5º edizione rifatta da | | | |
| RICCI. di pag. XII-228, con 47 incisioni. | | 1 | 50 |
| Chimica agraria, di A. ADUCCO, 2º ediz. di pag. XII-5 | | 3 | 5C |
| Chimica analitica (Elementi scientifici di), di W. OSTWA | | 9 | oc. |
| | | 2 | 50 - |
| trad. del Dott. Bolls, di pag. xvi-234 | | 4 | 30 |
| Chimica applicata all'igiene. Guida pratica ad uso de | | | |
| Ufficiali sanit. Medici - Farmacisti - Commercianti - La | | | |
| ratori d'igiene, di merciologia, ecc., di P. E. ALESSAND | | E | K.O. |
| di pag. XX-515, con 49 incisioni e 2 tav | | 0 | |
| Chimica clinica, del Prof. R. SUPINO, di pagine XII-202. | | 2 | / |
| Chimica fotografica. Prodotti chimici usati in fotografi | | 0 | -0 |
| loro proprietà di R. NAMIAS di pag. VIII-327 | | 2 | 50 |
| Chimica legale (Tossicologia), di N. VALENTINI, p. XIII | 145 | 2 | 50 |
| Chimico (Manuale del) e dell'industriale. Raccolta di | -183 | | |
| belle, di dati fisici e chimici e di processi d'analisi tecni | ca, | | |

| | - | 1 |
|---|----|------|
| ad uso dei chimici analitici e tecnici, dei direttori di fab- | 1. | . C. |
| briche, dei fabbricanti di prodotti chimici, degli studenti di | , | 1 |
| chimica, ecc., ecc., del Dottor L. Gabba, 3ª edizione am- | | |
| pliata, riveduta ed arricchita delle tavole analitiche di | | |
| H. WILL, di pag. XIX-457, con 12 tavole | 5 | 50 |
| Chiromanzia e tatuaggio, note di varietà, ricerche storiche | Ü | 50 |
| e scientifiche, coll'appendice di un'inchiesta con risposte | | |
| di Ferrero, Lombroso, Mantegazza, Morselli ed altri di G. | | |
| L. CERCHIARI, di pag. xx-323, con XXIX tav. e 82 inc. | 4 | 50 |
| Chirurgia operativa (Man. di), dei Dottori R. STECCHI e A. | | - |
| GARDINI, di pag. VIII-322, con 118 incisioni | 8 | |
| Chitarra (Manuale pratico per lo studio della), di A. PISANI, | | |
| di pag. XVI-116, con 36 figure e 25 esempi di musica | | |
| Ciclista, di I. GHERSI, 2º ediz. complet. rifatta del "Manuale | | |
| del Ciclista , di A. GALANTE, di pag. 244, 147 inc | 2 | 50 |
| Classificazione delle scienze, di C. TRIVERO, p. XVI-292. | 3 | _ |
| Glimatologia, di L. DE MARCHI, pag. x-204 e 6 carte | 1 | 50 |
| Cloruro di sodio — vedi Sale. | | |
| Codice cavalleresco italiano (Tecnica del duello), di J. | | |
| GELLI, 9ª ediz. rifatta, di pag. XVI-283 | 2 | 50 |
| Codice del bollo (II). Nuovo testo unico commentato colle | | |
| risoluzioni amministrative e le massime di giurispru- | , | |
| denza, ecc., di E. Corsi, di pag. C-564. | 4 | 90 |
| Sodice civile del Regno d'Italia, accuratamente riscon- | | |
| trato sul testo ufficiale, corredato di richiami e coordinato | 1 | κn |
| dal Prof. Avv. L. Franchi, 2ª ediz. di pag. 232 | T | 90 |
| Godice di commercie, accuratamente riscontrato sul testo ufficiale, corredato di richiami e coordinato dal Prof. Avv. | | |
| L. Franchi, 2° ediz. di pag. IV-158 | 1 | 50 |
| Sodice doganale italiano con commento e note, dell'Avv. | 1 | 50 |
| E. Bruni, di pag. xx-1078 con 4 inc | В | 50 |
| Codice (II) dell' ingegnere di E. NOSEDA (in lavoro). | • | • |
| Codice di marina mercantile, secondo il testo ufficiale, | | |
| corredato di richiami e coordinato dal Prof. Avv. L. FRAN- | | |
| | 1 | 50 |
| Codice metrico internazionale - redi Metrologia. | | |
| Codice penale e di procedura penale, secondo il testo | | |
| ufficiale, corredato di richiami e coordinato dal Prof. Avv. | | |
| L. Franchi, 2º ediz. di pag. IV-230 | 1 | 50 |
| Codice penale per l'esercito e penale militare maritti- | | |
| mo, secondo il testo ufficiale, corredato di richiami e coor- | | |
| dinato dal Prof. Avv. L. FRANCHI, 2º ediz. di pag. 179 | 1 | ĐŪ |
| Codice del perito misuratore. Raccolta di norme e dati | | |
| pratici per la misurazione e la valutazione d'ogni lavoro | | |
| edile, prontuario per preventivi, liquidazioni, collaudi, pe- | | |
| rizie, arbitramenti, degli Ingegn. L. MAZZOCCHI e E. MAR- | 5 | 50 |
| ZORATI, di pag. XIII-498 con 116 illustrazioni | U | 20 |

| Codice di procedura civile, accuratamente riscontrato sul testo ufficiale, corredato di richiami e coordinato dal Prof. Avv. L. Franchi, 2º ediz. di pag. 167 1 50 Codice sanitario — vedi Legislazione sanitaria. Codice del teatro (II). Vade-mecum legale per artisti lirici e drammatici, impresari, capicomici, direttori d'orchestra, direzioni teatrali, agenti teatrali, gli avvocati e per il pubblico, dell'Avv. Tabanelli, di pag. xvi-328 8 — Codici e leggi usuali d'italia, riscontrati sul testo ufficiale coordinati e annotati dal Prof. Avv. L. Franchi, raccolti in cinque grossi volumi legati in pelle flessibile 86 — Vol. I. Codice civile - di procedura civile - di commercio - penale - procedura penale - della marina mercantile - penale per l'esercito - penale militare marittimo (otto codici) 2º edizione, di |
|---|
| Avv. L. Franchi, 2ª ediz. di pag. 167 |
| Codice del teatro (II). Vade-mecum legale per artisti lirici e drammatici, impresari, capicomici, direttori d'orchestra, direzioni teatrali, agenti teatrali, gli avvocati e per il pubblico, dell'Avv. Tabanelli, di pag. XVI-328 8— Codici e leggi usuali d'Italia, riscontrati sul testo ufficiale coordinati e annotati dal Prof. Avv. L. Francent, raccotti in cinque grossi volumi legati in pelle flessibile 86— Vol. I. Codice civile - di procedura civile - di commercio - penale - procedura penale - della marina mercantile - penale per l'esercito - pe- |
| Codice del teatro (II). Vade-mecum legale per artisti lirici e drammatici, impresari, capicomici, direttori d'orchestra, direzioni teatrali, agenti teatrali, gli avvocati e per il pub- blico, dell'Avv. Tabanelli, di pag. XVI-328 8 — Codici e leggi usuali d'italia, riscontrati sul testo ufficiale coordinati e annotati dal Prof. Avv. L. Franchi, raccolti in cinque grossi volumi legati in pelle flessibile 36 — Vol. I. Codice civile - di procedura civile - di commercio - penale - procedura penale - della marina mercantile - penale per l'esercito - pe- |
| e drammatici, impresari, capicomici, direttori d'orchestra, direzioni teatrali, agenti teatrali, gli avvocati e per il pubblico, dell'Avv. Tabanellli, di pag. xvi-328 8 — Codici e leggi usuali d'Italia, riscontrati sul testo ufficiale coordinati e annotati dal Prof. Avv. L. Franchi, raccolti in cinque grossi volumi legati in pelle flessibile 36 — Vol. I. Codice civile - di procedura civile - di commercio - penale - procedura penale - della marina mercantile - penale per l'esercito - pe- |
| direzioni teatrali, agenti teatrali, gli avvocati e per il pubblico, dell'Avv. Tabanelli, di pag. xvi-328 8 — Codici e leggi usuali d'Italia, riscontrati sul testo ufficiale coordinati e annotati dal Prof. Avv. L. Franchi, raccolti in cinque grossi volumi legati in pelle flessibile 86 — Vol. I. Codice civile - di procedura civile - di commercio - penale - procedura penale - della marina mercantile - penale per l'esercito - pe- |
| direzioni teatrali, agenti teatrali, gli avvocati e per il pubblico, dell'Avv. Tabanelli, di pag. xvi-328 8 — Codici e leggi usuali d'Italia, riscontrati sul testo ufficiale coordinati e annotati dal Prof. Avv. L. Franchi, raccolti in cinque grossi volumi legati in pelle flessibile 86 — Vol. I. Codice civile - di procedura civile - di commercio - penale - procedura penale - della marina mercantile - penale per l'esercito - pe- |
| Codici e leggi usuali d'Italia, riscontrati sul testo ufficiale coordinati e annotati dal Prof. Avv. L. Franchi, raccolti in cinque grossi volumi legati in pelle flessibile |
| coordinati e annotati dal Prof. Avv. L. Franchi, raccolti in cinque grossi volumi legati in pelle flessibile 36 — Vol. I. Codice civile - di procedura civile - di commercio - penale - procedura penale - della marina mercantile - penale per l'esercito - pe- |
| vol. I. Codice civile - di procedura civile - di commercio - penale - procedura penale - della marina mercantile - penale per l'esercito - pe- |
| Vol. I. Codice civile - di procedura civile - di commercio - penale - procedura penale - della marina mercantile - penale per l'esercito - pe- |
| commercio - penale - procedura penale - della marina mercantile - penale per l'esercite - pe- |
| commercio - penale - procedura penale - della marina mercantile - penale per l'esercite - pe- |
| marina mercantile - penale per l'esercito - pe- |
| nale militare marittime (ette codice) 2ª edizione di |
| nate militare marrenne (otto cource) i cursione, ur |
| pag. VIII-1261 8 50 |
| Vol. II. Leggi usuali d'Italia. Raccolta coordinata |
| di tutte le leggi speciali più importanti e di più ricorrente |
| ad estesa applicazione in Italia; con annessidecreti e rego- |
| lam. e disposte secondo l'ordine alfabetico delle materie. |
| Parte I. Dalla voce "Abbordi di mare " alla voce "Do- |
| minii collettivi ". 2ª ediz. riveduta ed aumentata, di pagine |
| VIII-1451 a 2 colonne |
| NB. Questo II.º volume vede ora la luce diviso in 3 parti, le parti 2.ª e 3.ª sono in corso di stampa e saranno pubblicate |
| entro il corrente anno. |
| Vol. III. Leggi e convenzioni sui diritti d'au- |
| tore, raccolta generale delle leggi italiane e straniere e |
| di tutti i trattati e le convenzioni esistenti fra l'Italia |
| ed altri Stati a cura della Società italiana degli autori, |
| 2ª ediz. interamente rifatta da L. FRANCHI, di p. VII-617 6 50 |
| Vol. IV. Leggi e convenzioni sulle privative |
| industriali. Disegni e modelli di fabbrica. Marchi di |
| fabbrica e di commercio. Legislazione italiana, Legisla- |
| zioni straniere, Convenzioni esistenti fra l'Italia ed altri |
| Stati, di pag. VIII-1007 8 50 |
| Cognac (Fabbricazione del) e dello spirito di vino e distil- |
| lazione delle fecce e delle vinacce, di DAL PIAZ, con |
| note di G. PRATO, 2ª ed. con aggiunte e correzioni del Dr. |
| F. A. SANNINO, di pag, xII-210, con 38 incisioni 2 — |
| Coleotteri italiani, del Dott. A. GRIFFINI, (Entomologia I) |
| di pag. XVI-834, con 215 inc , |
| Collezioni — vedi Amatore d'oggetti d'arte — Amatore di maion- |
| che — Armi antiche — Autografi — Dizionario filatelico. Calombi domestici e colombicoltura, del Prof. P. Bonizzi, |
| 2º edizione rifatta a cura della Società Colombifila fioren- |
| tina di pag. x-211, con 26 figure 2 |
| Colorazione dei metalli — vedi Metallocromia. |

| The state of the s | _ | - |
|--|---|------|
| Colori (La scienza dei) e la pittura, di L. GUAITA, Nuova edizione in lavoro. | | , c. |
| Colori e vernici, di G. GORINI, 4º ediz. totalmente rifatta, | | |
| per cara di G. APPIANI | 0 | 50 |
| Combustibili — vedi Imitazioni. | 4 | 90 |
| Commissario giudiziale — redi Curatore dei fallimenti. | | |
| Commedia — vedi Letteratura drammatica. | | |
| Commerciante (Manuale del) ad uso della gente di com- | | |
| mercio e degli Istituti d'Istruzione commerciale, corredato | | |
| di oltre 200 moduli, quadri, esempi, tavole dimostrative | | |
| e prontuari di C. Dompé, di pag. VI-629 | | 50 |
| Commercio, (Storia del) di R. LARICE, di pag. XVI-336 . | 3 | _ |
| Commissario giudiziale — vedi Curatore dei fallimenti. Compensazione degli errori con speciale applicazione al | | |
| | 2 | |
| Complementi di matematica — (vedi Matematica). | 4 | |
| Compositore-tipografo Manuale dell'allievo), di S. LANDI - vedi | | |
| Tipografia, vol. II. | | |
| Computisteria, del Prof. V. GITTI: | | |
| I. Compustiteria commerciale, 5ª ediz., di pag. IV-184 . | 1 | 50 |
| II. Computist. finanziaria, 4ª ediz., pag. VIII-156 | 1 | 50 |
| Computisteria agraria, del Prof. L. Petri, seconda edizio- | | |
| ne rifatta, di pag. VIII-210 | 1 | 50 |
| Concia delle pelli ed arti affini, di G. GORINI, 3º edizione | | |
| interamente rifatta dal Dott. G. B. Franceschi e G. Ven- | | |
| TUROLI, di pag. IX-210 | 2 | _ |
| Conciliatore (Manuale del), dell'Avv. G. PATTACCINI. Guida | Ē | |
| teorico-pratica con formulario completo pel Conciliatore, | | |
| Cancelliere, Usciere e Patrocinatore di cause. 4º edizione | | |
| ampliata dall'autore e messa in armonia con l'ultima legge | | |
| | 3 | |
| Concimi, del Prof. A. FUNARO, 2º ediz., di pag. XII-266 | 2 | ~ |
| Concimi fosfatici — vedi Fosfati — Chimica agraria. | | |
| Concordato preventivo — redi Curatore di fallimenti. Confezione d'abiti — redi Abiti. | | |
| Goniglicoltura pratica, di G. LICCIARDELLI, 2ª ediz., di | | |
| pag. VIII-248, con 53 incisioni e 12 tavole in tricromia. | 9 | 50 |
| Conservazione delle sostanze alimentari, di G. Gorini, | 4 | 20 |
| 3ª edizione intieramente rifatta dai Dott. G. B. FRANCE- | | |
| SCHI e G. VENTUROLI, di pag. VIII-256 | 2 | |
| Consigli pratici — vedi Ricettario domestico — Industriale — Soc- | 2 | |
| corsi d'urgenza. | | |
| Contabilità comunale, secondo le nuove disposizioni legi- | | |
| slative e regolamentari (Testo unico 10 febbraio 1889 e R. | | |
| Decr. 6 luglio 1890), del Prof. A. DE BRUN. Nuova edizione | | |
| in lavoro. | | |
| - vedi Guida pei Sindaci, Segretari comunali, ecc. | | |
| , | | |

| AND THE RESERVE OF THE PARTY OF | Ι | . C. |
|--|---|--------|
| Contabilità domestica, Nozioni amministrativo-contabili ad | | |
| uso delle famiglie e delle scuole femminili, del Rag. O. | 4 | ro' |
| BERGAMASCHI, di pag. XVI-186 | T | 50 |
| | | |
| edizione rifatta, pag. XVI-420 | 3 | - |
| Conti e calcoli fatti, dell'Ing. I. CHERSI, 93 tabelle e istru- | | |
| zioni pratiche sul modo di usarle. (Misure, Pesi, Monete, | | |
| Termometro, Gas e Vapori, Areometri, Alcoolometri, Solu- | | |
| zioni zaccherine, Pesi specifici, Legnami, Carboni, Metalli, | | |
| Divisioni del tempo, Paga giornaliera, Interessi e Annualità, | | |
| | | |
| Rendita, Potenze e Radici, Poligoni e Poliedri regolari, Sfe- | | * 0 |
| ra, Circolo, Divisione della circonf., Pendenza, pag. 204. | | |
| Contrappunto, di G. G. BERNARDI di pag. YVI-238 | 3 | 50 |
| Conversazione italiana e tedesca (Manuale di), ossia guida | | |
| completa per chianque voglia esprimersi con proprietà e | | |
| speditezza in ambe le lingue, e per servire di vade mecum | | |
| ai viaggiatori, di A. FIORI, 8º edizione rifatta da G. CATTA- | | |
| | 3 | 50 |
| NEO, pag. XIV-400 | | |
| lare — Fraseologia. | | |
| Cooperative rurali, di credito, di lavoro, di produzione, di | | |
| assicurazione, di mutuo soccorso, di consumo, di acquisto | | |
| di materie prime, di vendita di prodotti agrari. Scopo, costi- | | |
| tuzione, norme giuridiche, tecniche, amministrative, compu- tistiche, di V. NICCOLI, pag. VIII-862 | 9 | 50 |
| tistiche, di V. Niccolli, pag. viii-862 | o | 20 |
| VIRGILII, pag. XII-228 | 1 | 50 |
| Correnti elettriche alternate semplici, bifasi e trifasi. Ma- | 4 | 30 |
| nuale pratico per lo studio, costruzione ed esercizio de- | | |
| gli impianti elettrici, dell'Ing. A. MARRO, di pag. XIV- | | |
| 615-LXIV, con 218 incisioni e 46 tabelle | 6 | 50 |
| Corrispondenza commerciale poligiotta, di G. FRISONI, | | |
| compilata su di un piano speciale nelle lingue italiana, fran- | | |
| cese, tedesca, inglese e spagnuola. | | |
| L - PARTE ITALIANA: Manuale di Corrispondenza Commerciale | | |
| italiana corredato di facsimili dei vari documenti di pratica giornaliera, seguito da un GLOSSARIO delle principali voci ed | | |
| espressioni attinenti al Commercio, agli Affari marittimi, alle | | |
| Operazioni bancarie ed alla Borsa, ad uso delle Scuole, dei | | |
| Banchieri, Negozianti ed Industriali di qualunque nazione, che | | |
| desiderano abilitarsi alla moderna terminologia e nella corretta fraseolagia mercantile Italiana, 2ª ediz. di pag. xx-478 | 4 | - |
| II. — PARTE SPAGNUCLA: Manual de Correspondencia Comercial | - | |
| Espanola, p. xx-440 | á | Amongo |
| | | |

| | T | . C. |
|---|-----|------|
| III. — PARTE FRANCESE: Manuel de Correspondance commerciale française, di pag.vxi-446 | | |
| IV PARTE INGLESE: A Manual of english Commercial correspon- | | _ |
| dence, p. xvi-448 | 4 | |
| V PARTE TEDESCA: Handbuch der deutschen Handelskorre- | | |
| spondenz, di pag. xv-460 | - | |
| N.B. Sono 5 Manuali di corrispondenza, ognuno dei quali è la traduzione di uno qualunque degli altri quattro, per cui si fanno reciprocamente l'ufficio di chiave | | |
| Corse (Le), con un Dizionario delle voci più in uso, di G. | | |
| FRANCESCHI, di pag. XII-305 | 2 | 50 |
| - vedi anche Cavallo - Proverbi - Razze bovine, equine, ecc. | | |
| Cosmografia. Uno sguardo all'Universo, di B. M. LA LETA, | | |
| pag. XII-197, con 11 incisioni e 3 tavole | 1 | 50 |
| Costituzione degli Stati - vedi Diritti e doveri - Ordinam. | | |
| Costruttore navale (Manuale del), di G. Rossi, pag. xvi- | | |
| 517, con 231 fig. intercalate nel testo e 65 tabelle | 6 | _ |
| Costruzioni - vedi Abitazioni - Architettura - Calcestruzzo - | | |
| Case dell'avvenire — Case operaie — Fabbricati civili — | | |
| Fognatura — Ingegnere civile — Lavori marittimi — Peso metalli — Resistenza dei materiali — Resistenza e pesi di | | |
| travi metalliche. | | |
| Cotoni — vedi Prodotti agricoli. | | |
| Cremore di tariaro — vedi Distillazione. | | |
| Cristallo — ved: Specchi. | | |
| Cristaliografia geometrica, fisica e chimica, applicata ai minerali, di E. Sansoni, p. XVI-367, 284 inc. nel testo . | 3 | |
| Cristo — vedi Imitazione di Cristo. | | |
| Cristofore Colombo, di V. BELLIO, pag. IV-136 e 10 incis Crittogame — vedi Funghi — Malattie crittogamiche — Tartufi. | 1 | 50 |
| Crittografia (La) diplomatica, militare e commerciale, ossia | | |
| l'arte di cifrare e decifrare le corrispondenze segrete. Sag- | | |
| gio del conte L. GIOPPI, pag. 177 | 3 | 50 |
| gio del conte L. GIOPPI, pag. 177 | | |
| che dall'anno 1492 a tutto il secolo XX del Prof. L. | | |
| HUGUES, di pag. VIII-487 | 4 | 50 |
| Gronologia — vedi Storia e cronologia. | | |
| Cubatura dei legnami (Prontuario per la), di G. Belluo- MINI, 5º ediz. corretta ed accresciuta, pag. 220 | 0 | E () |
| Cuoio — redi Concia delle pelli — Imitazioni. | ٠ . | 90 |
| Curatore dei fallimenti (Manuale teorico-pratico del) e del | | |
| Commissario giudiziale nel concordato preventivo e proce- | | |
| dura di piccoli fallimenti, dell'Avv. L. MOLINA, di p. XL-910 | 8 | 50 |
| Curlosità — vedi Amatore di oggetti d'arte — Maioliche e porcellane — Armi antiche — Autografi. — Raccoglitore oggetti | | |
| | | |

| | - | |
|--|--------|-------|
| One of the state o | L. | c. |
| Gurve circolari e raccordi. Manuale pratico per il traccia- | | |
| mento delle curve in qualunque sistema e in qualsiasi caso | | |
| particolare nelle ferrovie, strade e canali e per il computo | | - |
| generali dei raccordi circolari con speciali applicazioni al | | |
| tracciamento dei raddoppi del Binario delle derivazioni e | | |
| degli scambi ferroviari (In sostituzione del manuale del | a 17 | |
| KRÖNHKE), di C. FERRARIO, pag. XI-264, con 94 incis. | 2 0 | U |
| Dantologia, del Dott. G. A. SCARTAZZINI, 3º edizione. Vita | | |
| e Opere di Dante Alighieri, a cura del prof. A. FIAMMAZZO | | |
| (in lavoro). | | |
| Danze — vedi Ballo. | | |
| Datterl - vedi Prodotti agricoli. | | |
| Debito (II) pubblico italiano. Regole e modi per le operazioni | | |
| sui titoli che lo rappresentano, di F. AZZONI, pag. VIII-376 | 3 - | May 7 |
| Decorazione dei metalli — vedi Metallocromia. | | |
| Decorazioni dei vetro — vedi Specchi — Fotosmaltologia. Decorazioni e industrie artistiche, dell'Architetto A. ME- | | |
| LANI, 2 volumi, pag XX-460, con 118 incisioni | a | |
| Denti — vedi Igiene della bocca. | 0 ~ | 529 |
| Destrina — vedi Fecola. | | |
| Determinanti e applicazioni, di E. PASCAL, pag. VII-830 . | 3 - | wia. |
| Diagnostica — vedi Semeiotica. | | |
| Cialetti italici. Grammatica, iscrizione, versione e lessico, | | |
| di O. NAZARI, pagine XVI-364 | 3 - | were |
| Dialetti letterari greci (epico, neo-ionico, dorico, eolico), | | |
| | 1 5 | 0 |
| Didattica per gli alunni delle Scuole normali e pei maestri | | |
| elementari, del Pof. G. Soli, pag. VIII-314 | 1 5 | 0 |
| Oigesto (II), del Prof. G. FERRINI, pag. IV-134 | 1 5 | 0 |
| Ollettanti di pittura — vedi Pittura ad olio. | | |
| Dinamica elementare, di G. CATTANEO, p. VIII-146, 25 fig. | 1 0 | U |
| Dinamite — vedi Esplodenti. | | |
| Diritti e doveri dei cittadini, secondo le Istituzioni dello Stato, per uso delle pubbliche Scuole, del Prof. D. MAF- | | |
| FIOLI, 10° edizione, (dal 26 al 30° migliaio) con una appen- | | |
| dice sul Codice penale, pag. XVI-229 | 2 15 2 | n |
| Diritti d'Autore — vedi Leggi sui. | L SI | , |
| Diritto amministrativo, giusta i programmi governativi | - | |
| ad uso d. Istituti tecnici, di G. Loris, 5ª ed. pag. XX-474 | g | mo |
| Diritto civile (Compendio di), del Prof. G. Loris, giusta i | | |
| programmi governativi ad uso degli Istituti tecnici, 2ª ediz. | | |
| riveduta, corretta ed ampliata, pag. XVI-385. | š | |
| riveduta, corretta ed ampliata, pag. XVI-385 | 1 50 |) |
| Diritto commerciale italiano del Prof. E VIDARI. 2ª edi- | | |
| zione diligentemente riveduta, pag. X-448 | 3 | |
| zione diligentemente riveduta, pag. X-448 Diritto comunale e provinciale — vedi Contabilità comunale — Di- | | |
| ritto amministrativo — Legge comunale. | | |
| Diritto costituzionale, di F. P. CONTUZZI, 3º ed. (in lavoro). | | |
| Diritto ecclesiastico, vigente in Italia. 2ª ediz. riveduta | | |
| ed ampliata di G. OLMO, pag. XVI-483 | - | , |
| | | |

| t the state of the | I | . C. |
|--|----|-------|
| Diritto internazionale privato, dell'Avv. Prof. F. P. Con- | | |
| TUZZI, pagine XVI-322. | 3 | - |
| ŢUZZI, pagine XVI-822. Diritte internazionale publico, dell'Avv. Prof. F. P. Con- | 19 | |
| THZZL pagine XII-320 | 3 | |
| TUZZI, pagine XII-820 | ٠ | |
| Diritto penale romano, di C. FERRINI, pag. VIII-360 | 2 | |
| Diritte romane, di C. FERRINI, 2º ediz. rif., pag. XVI-178. | | 50 |
| Disegnatore meccanico e nozioni tecniche generali di Arit- | 1 | 50 |
| | | |
| metica, Geometria, Algebra, Prospettiva, Resistenza dei | | |
| materiali, Apparecchi idraulici, Macchine semplici ed a va- | | |
| pore, Propulsori, ecc. per V. GOFFI, 3ª ed. riv., corretta e | | ** |
| grandemente ampliata, pag. XIV-552, con 477 figure | б | ĐΨ |
| Disegno. I principii del Disegno, del Prof. C. Boito, 4º edi- | | |
| zione, pag. IV-206, con 61 silografie. | 2 | |
| Disegno (Grammatica del). Metodo pratico per imparare il | | |
| disegno, di E. RONCHETTI, di pag. VI-190, con 34 figure, | | |
| 62 schizzi intercalati nel testo e un atlante a parte con | | |
| 45 lavagnette, 27 foglietti e 34 tavole. (Indivisibili) | 7 | 50 |
| Disegno assonometrico, del Prof. P. PAOLONI, pag. IV-122, | | |
| con 21 tavole e 23 figure nel testo | 2 | |
| Disegno geometrico, del Prof. A. ANTILLI, 2ª ed., pag. VIII- | | |
| 88, con 6 figure nel testo e 27 tavole litografiche | 2 | _ |
| Disegno, teoria e costruzione delle navi, ad uso dei Pro- | | |
| gettisti e Costruttori di Navi - Capi tecnici, Assistenti e Di- | | |
| segnatori navali - Capi operai carpentieri - Alunni d'Istituti | | |
| Nautici, di E. Giorli, pag. viii-238, con 310 incisioni | 2 | 50 |
| Disegno industriale, di E. GIORLI. Corso regolare di dise- | | |
| gno geometrico e delle proiezioni. Degli sviluppi delle su- | | |
| perfici dei solidi. Della costruzione dei principali organi | | |
| delle macchine. Macchine utensili. 32 ediz., pag. VIII-192, | | |
| con 300 problemi risolti e 348 figure Disegno di proiezioni crtogonali, del Prof. D. Landi, di | 2 | 50 |
| Disegno di projezioni ortogonali, del Prof. D. LANDI, di | | |
| pagine VIII-152, con 192 incisioni | 2 | ***** |
| pagine VIII-152, con 192 incisioni Disegne topografico, del Capitano G. BERTELLI, 2º ediz., | | |
| pagine. VI-137, con 12 tavole e 10 incisioni | 2 | |
| Disinfezione (La pratica della) pubblica e privata per i Dot- | | |
| tori P. E. ALESSANDRI e L. PIZZINI, 2ª edizione, pag. VIII- | | |
| 258, con 29 incisioni | 2 | 50 |
| Distillazione del legno (Lavorazione dei prodotti della). Ace- | | |
| tone, Alcool metilico, Aldeide formica, Cloroformio, Acido | | |
| acetico, Acetato di piombo, Acetato di sodio. <i>Industrie</i> elettrochimiche. Ossidi di piombo, Minio, Biacca, Soda | | |
| elettrochimiche, Ossidi di piombo, Minio, Biacca, Soda | | |
| caustica, Clorati, Cromati, dell' Ing. F. VILLANI, di pagine | | |
| XIV-312 | 3 | 50 |
| Distillazione delle Vinacce, e delle frutta fermentate. | | |
| Fabbricazione razionale del Cognac. Estrazione del | | |
| Cremore di Tartaro ed utilizzazione di tutti i resi- | | |
| Stoudio at tattate on affiltravious of fatti 1 1991. | | |

| dui della distillazione di M Da Royam 22 adizione di | L | . c. |
|---|-------|--------|
| dui della distillazione, di M. Da Ponte, 2º edizione ri- | | |
| fatta, contenenti le leggi italiane sugli spiriti e la legge | _ | |
| Austro-Ungarica, pag. XII-375, con 68 incisioni | 8 | 50 |
| Ditteri Italiani, di PAOLO LIOY (Entomologia III), pag. | | |
| VII-356, con 227 incisioni | 3 | co-men |
| Dizionario alpino italiano. Parte 1º: Vette e valichi ita- | | |
| liani, dell'Ing. E. BIGNAMI-SORMANI Parte 2º: Valli | | |
| lombarde e limitrofe alla Lombardia, dell'Ing. C. Sco- | | |
| LARI, pag. XXII-310 | 3 | 50 |
| Dizionario di abbreviature latine ed italiane usate nelle | | |
| carte e codici specialmente del Medio Evo, riprodotte | | |
| con oltre 13000 segni incisi, aggiuntovi un prontuario di | | |
| Sigle Epigrafiche. I monogrammi, la numerizzazione ro- | | |
| mana ed arabica e i segni indicanti monete, pesi, misu- | | |
| re, ecc., per cura di ADRIANO CAPPELLI, Archivista-Pa- | | |
| leografo presso il R. Archivio di Stato in Milano, pagine | | |
| LXII-433, con elegante legatura in cromo | 7 | 50 |
| Dizionario bibliografico, di C. ARLIA, pag. 100 | Year. | 50 |
| Dizionario biografico Universale, del Professor Dottor | | - |
| G. GAROLLO. (In lavoro). | | |
| Dizionario dei comuni del Regno d'Italia, secondo il Cen- | | |
| simento del 10 febbraio 1901, compilato da B. SANTI. 2ª | | |
| ediz. (in lavoro). | | |
| Dizionario Eritreo (Piccolo) Italiano-Arabo-Amarico, rac- | | |
| colta dei vocaboli più usuali nelle principali lingue parlate | | |
| nella Colonia Eritrea, di A. ALLORI, pag. XXXIII-203 | | 50 |
| Dizionario filatelico, per il raccoglitore di francobolli con | | 50 |
| introduzione storica e bibliografica, di J. GELLI. 2º ediz. | | |
| con Appendice 1898-99, pag. LXIII-464 | | 80 |
| Dizionario fotografico pei dilettanti e professionisti, con ol- | | 20 |
| tre 1500 voci in 4 lingue, 500 sinonimi e 600 formule di | | |
| L. GIOPPI, pag. VIII-600, 95 incisioni e 10 tavole. | | 50 |
| Dizionario geografico universale, del Prof. Dott. G. GA- | | 20 |
| ROLLO, 4º edizione del tutto rifatta e molto ampliata, di | | |
| | | 2 |
| pagine XII-1451 a due colonne | . 11 | 6 |
| Dizionario italiano olandese e clandese italiano, di A | | |
| NUYENS, in-16, di pag. xI-948 | . 6 | |
| Dizionario milanese-italiano e repertorio italiano-mila- | . 0 | - |
| nese, di CLETTO ARRIGHI, pag. 912, a 2 colonne, 2º ediz | Q | 50 |
| Dizionario Numismatico — vedi Vocabolarietto numismatico. | . 0 | |
| Dizionario rumeno — vedi Grammatica rumena. | | |
| Dizionario stenografico. Sigle e abbreviature del sistema | 1 | |
| Gabelsberger-Noe, di A. SCHIAVENATO, pag. XVI-156 . | . 1 | 50 |
| Dizionario tascabile (Nuovo) italiano-tedesco e tedesco | | - |
| italiano. compilato sui migliori vocabolari moderni, col | | |
| l'accentuazione per la pronuncia dell'italiano, di A. FIORI | | |
| | | 50 |
| | | |

| | L. 6 | c |
|---|------|---|
| Dizionario tecnico in quattro lingue dell'Ing. E. WEBBER, | 2.45 | _ |
| 4 volumi: | | |
| I. Italiano-Tedesco-Francese-Inglese, 2ª ediz. riveduta e au- | | |
| mentata di circa 2000 termini tecnici, pag. XII-558 | 0 | _ |
| H. Deutsch - Italienisch - Französisch - Englisch, 2ª ediz. rive- | 0 | |
| duta ed aum. di circa 2000 termini tecnici, di p. VIII-611 | | |
| III. Français-Italien-Allemand-Anglais, pag. 509 | 4 - | _ |
| | 6 - | _ |
| Dizionario tecnico-navale e commerciale marittimo inglese-i taliano - Vedi Avarie e sinistri marittimi. | • | |
| Dizionario turco — vedi Grammatica turca. | | |
| | | |
| Dizionario universale delle lingue italiana, tedesca in- | | |
| giese e francese, disposte in unico alfabeto, 1 volume di | | |
| pag. 1200 a 2 colonne | 8 | - |
| Degame - vedi Codice doganale - Trasporti e tariffe. | | |
| Porature — vedi Galvanizzaz. — Galvanostegia — Metallocromia. | | |
| Dottrina popolare, in 4 lingue, (Italiana, Francese, Inglese | | |
| e Tedesca). Motti popolari, frasi commerciali e proverbi, | | |
| raccolti da G. SESSA, 2º edizione, pag. IV-112 | 2 ~ | |
| Deveri dei macchinista navale, e condotta della macchina | - | |
| | | |
| a vapore marina ad uso dei macchinista navali e degli Isti- | | _ |
| tuti nautici, di M. LIGNAROLO, pag. XVI-308 | 2 5 | U |
| Drammi — vedi Letteratura drammatica. | | |
| Duellante (Manuale del) in appendice al Codice cavalleresco, | | |
| | 2 50 | 0 |
| Ebanista — vedi Falegname — Modellatore mecc. — Operaio. | | |
| Educazione dei bambini - vedi Ortofrenia - Sordomuti. | | |
| Economia matematica (Introduzione alla), dei Prof. F. VIR- | | |
| GILH e C. GARIBALDI, pag. XII-210, con 19 incisioni | 1 50 | 0 |
| Economia politica, del Prof. W. S. JEVONS, traduzione del | | |
| Prof. L. Cossa, 5ª ediz. riveduta, pag. xv-180 | 1.50 | 0 |
| Edilizia — vedi Fabbric. civili — Ingegneria civ. — Ingegn. leg. | | Ī |
| Elasticità dei corpi - vedi Equilibrio. | | |
| Elettricista. — vcdi Operaio elettricista. | | |
| Elettricità, del Prof. FLEEMING JENKIN, traduz. del Prof. | | |
| R. FERRINI, 3ª ediz. rived., pag. XII-287, con 40 incisioni. | 1 50 | J |
| Elettricità medica, Elettroterapia, Raggi Röntgen, Radiote- | | |
| rapia, Fototerapia, Ozono, Elettrodiagnostica di A. D. Boc- | | |
| CIARDO, di pag. x-201, con 54 incisioni e 9 tavole | 2 50 |) |
| - vedi Luce e salute - Röntgen (Raggi). | | |
| Elettrochimica (Prime nozioni elementari di), del Professor | | |
| A. COSSA, pagine VIII-104, con 10 incisioni | 1 50 |) |
| - vedi Distillazione del legno. | | |
| Elettrotecnica (Manuale di), di GRAWINKEL-STRECKER, tra- | | |
| duzione italiana dell'Ing. F. DESSY, nuova ediz. in lavoro. | | |
| - redi Operaio elettrotecnico. | | |

| Elezioni politiche — vedi Legge elettorale politică. |
|---|
| Ematologia — vedi Malattie del sangue. |
| Embriologia e morfologia generale, del Prof. G. CATTA- |
| |
| NEO, pag. X-242, con 71 incisioni |
| Enciclopedia del giurista — vedi Codici e leggi usuali d'Italia. |
| Enciclopedia Hoepli (Piccola), in 2 grossi vol. di 3375 pag. di |
| 2 colonne per ogni pag., con Appendice (146740 voci) 20 - |
| Energia fisica, del Prof. R. FERRINI, pag. VIII-187, con 47 |
| incisioni. 2ª edizione interamente rifatta |
| Enimmistica. Guida per comporre e per spiegare Enimmi, |
| Sciarade, Anagrammi, Logogrifi, Rebus, ecc., di D. Tolo- |
| Sciarade, Anagrammi, Dogogrin, Rebus, etc., di D. 1010- |
| SANI (Bajardo), pag. XII-516, con 29 illustr. e molti esempi & 5 |
| Enologia, precetti ad uso degli enologi italiani, del Professor |
| O. OTTAVI, 5ª edizione interamente rifatta da A. STRUC- |
| CHI, con una Appendice sul metodo della Botte unitaria pei |
| calcoli relativi alle botti circolari, dell'Ing. agr. R. BASSI, |
| pag. XVI-289, con 42 incisioni |
| pag. xvi-289, con 42 incisioni |
| Entomologia di A. Griffini e P. Lioy, 4 volumi (vedi Coleottori |
| - Ditteri - Lepidotteri - Imenotteri). |
| Epigrafia latina. Trattato elementare con esercizi pratici e |
| facsimili, con 65 tav. del Prof. S. RICCI, pag. XXXII-448 . 6 5 |
| - vedi Dizionario di abbreviature latine. |
| Epilessia, Eziologia, Patogenesi, Cura, Dr. P. Pini, p. x-277 2 50 |
| Emilibrio dei comi clastici (Perrie meterratice delle) di |
| Equilibrio dei corpi elastici (Teoria matematica dello), di |
| R. MARCOLONGO, di pag. XIV-366 |
| Eritrea (L') dalle sue origini a tutto l'anno 1901. Appunti |
| cronistorici con annessi 1 carta ed 1 schizzo, un'appen- |
| dice di note geografiche e statistiche e di cenni sul Be- |
| nadir e sui viaggi d'esploraz, di B. MELLI, di pag. XII-164 2 - |
| Erltrea - vedi Arabo parlato - Dizionario eritreo, - Gramma- |
| tica galla - Lingue d'Africa - Prodotti del Tropico - Tigrè. |
| Errori e pregiudizi volgari, confutati colla scorta della |
| scienza e del raziocinio da G. STRAFFORELLO, 2ª edizioue |
| accrescinta, pag. XII-196 |
| Esame degli infermi — vedi Semeiotica. |
| Esattore comunale (Manuale dell'), ad uso anche dei Rice- |
| ritori provinciali Maggi agattariali Aganti impagta aga |
| vitori provinciali, Messi esattoriali, Agenti imposte, ecc., |
| del Rag. R. MAINARDI, 2ª ediz. rived. e ampl., pag. XVI-480 5 5 |
| Esercizi geografici e quesiti, sull'Atlante geografico universale di R. Kiepert, di L. HUGUES, 3ª ediz. rifatta |
| universale di R. Kiepert, di L. Hugues, 3º ediz. rifatta |
| di pagine VIII-208 |
| Esercizi sulla geometria elementare, del Prof. S. PIN- |
| CHERLE, pag. VIII-130, con 50 incisioni |
| Esercizi sintattici francesi, con oltre cento tracce di |
| componimento, numerosi temi di ricapitolazione e un in- |
| dice alfabetico delle parole e delle regole, di D. RODARI, |
| di nace vii-403 |

| | I | . C. |
|--|----|--------|
| Esercizi greci, per la 4º classe ginnasiale in correlazione | | |
| alle Nozioni elemen. di lingua greca, del Prof. V. INAMA: | | |
| del Prof. A. V. BISCONTI, 2ª ediz. rifatta, di p. XXVI-284 . | 3 | |
| Esercizi latini con regole (Morfologia generale), del Prof. | | |
| P. E. CERETI, pag. XII-332. | 1 | 50 |
| Esproizi di stenografia — vedi Stenografia. | | 00 |
| | | |
| Esercizi di traduzione a complemento della grammatica | | |
| francese, del Prof. G. PRAT, 2ª edizione, pag. VI-188 | 1 | 50 |
| Esercizi di traduzione con vocabolario a complemento | | |
| della Grammatica di G. Adler, 3º ed., p. viii-244 | 1 | 50 |
| Esercizi ed applicazione di trigonometria piana, con | 3 | |
| 400 esercizi e problemi proposti dal Prof. C. ALASIA, pag. | | |
| XVI-292, con 30 incisioni | 1 | 50 |
| XVI-292, con 30 incisioni | 2 | 50 |
| Eagropriazione — vedi Ingegneria legale. | | - |
| Espropriazioni per causa di pubblica utilità, di ERNE- | | |
| STO SARDI, di pag. VII-212-83 con 5 incis. e 2 tavole col. | 3 | |
| Eassaza — vedi Profumiere — Liquorista — Ricettario ind. | | |
| Estetica, del prof. M. PILO. Nuova edizione in lavoro. | | |
| Fatima dei terreni. Garanzia dei prestiti ipotecari e della | | |
| equa ripartizione dei terreni, dell'Ing. P. FILIPPINI, pag. | | |
| | 3 | - |
| Estimo rurale, del Prof. CAREGA DI MURICCE, pag. VI-164. | | |
| ESTIMO PUPALS, del 1101. CARECTA DI MONICCE, pag. VI-104. | 9 | |
| Etica, (Elementi di) del Prof. G. VIDARI, di pag. XVI-334. | 9 | |
| Einografia, di B. MALFATTI, 2ª ediz. inter. rifusa, p. VI-200. | 1 | 50 |
| Euclide (L') emendato del P. G. SACCHERI, traduzione e | | |
| note di G. BOCCARDINI di pag. XXIV-126 con 55 inc | 1 | .50 |
| Evoluzione (Storia dell'), del Prof. CARLO FENIZIA, con bre- | | |
| ve saggio di Bibliografia evoluzionistica, pag. XIV-389 | 8 | _ |
| Fabbricati civili di abitazione, dell'Ing. C. LEVI, 2ª ediz. | | |
| rifatta, con 207 incis., e i Capitolati d'oneri approvati dalle | | |
| principali città d'Italia, pag. XVI-412 | 4 | 50 |
| Fabbricati rurali (Costruzione ed economia dei), di V. Nic- | | 00 |
| COLI, di pag. XVI-835, con 125 figure | D. | 50 |
| Fabbro — v. Aritmetica dell'operaio — Fonditore — Meccanico — | 9 | 50 |
| Operaio — Tornitore. | | |
| Fabbro-ferrajo (Manuale pratico del), di G. BELLUOMINI, | | |
| opera necessaria ed indispensabile ai fabbri fucinatori, agli | | |
| | | |
| aggiustatori meccanici, armajuoli, carrozzieri, carradori, | | |
| calderai, ed a tutti quelli che si occupano di lavori in | 0 | *0 |
| ferro ed in acciaio, di pag. VIII-242, con 224 incisioni. | 4 | 90 |
| Falegname ed ebanista. Natura dei legnami, maniera di | | |
| conservarli, prepararli, colorirli e verniciarli, loro cubatura, | - | |
| di G. Belluomini, 3ª ed. di pag. x-223, con 104 incisioni. | 2 | echta- |
| Fallimenti (Vedi Curatore di). | | |

| ELENCO DEI MINICIPEI HOMEL | | |
|--|----|------|
| Fanciulli — (idioti, imbecilli, tardivi, ecc.) v. Ortofremia. | L | . c. |
| Farfalle - vedi Lepidotteri. | | |
| Farmacista (Manuale del), del Prof. P. E. ALESSANDRI, 3° | | 0 |
| edizione interamente rifatta e aumentata, corredata di tutti | | |
| i nuovi medicamenti in uso nella terapeutica, loro proprietà, | | |
| caratteri, usi, dosi, ecc., (in lavoro). | | |
| Farmacoterapia e formulario, del Dott. P. Piccinini, di | | |
| pag. VIII-382 , | 3 | 50 |
| Fecola (La), sua fabbricazione e sua trasformazione in De- | | |
| strina, Glucosio, Sagou, e Tapioca artificiali. Amido di | | |
| Maïs, di Riso e di Grano. Nozioni generali sulla sua fab- | | |
| bricazione. Appendice: Sulla coltura del Lupino, di N. | 0 | - 0 |
| ADUCCI, di pag. XVI-285, con 41 inc. intercalate nel testo Ferrovie — vedi Macchin. e Fuochista — Trasporti e tariffe. | 5 | 50 |
| Filatella — vodi Dizionario filatelico. | | |
| Filatura (La) del cotone. Manuale teorico-pratico di G. | | |
| BELTRAMI, di pag. XV-558, con 196 inc. e 24 tabelle . | 6 | 50 |
| Filologia classica, greca e latina, del Prof. V. INAMA, | | |
| di pag. XII-195 | 1 | 50 |
| Filonauta, Quadro generale di navigazione da diporto e con- | | , |
| sigli ai principianti, con un Vocabolorio tecnico più in uso | | , |
| nel panfiliamento, del Cap. G. OLIVARI, pag. XVI-286 | 2 | 50 |
| Filosofia morale, del Prof. L. FRISO, 2ª edizione riveduta | | |
| ed anmentata, di pag. XVI-350 | 3 | |
| Fillossera e le principali malattie crittogamiche della vite | | |
| con speciale riguardo ai mezzi di difesa, del Dott. V. PE- | | |
| GLION, pag. VIII-302, con 39 incisioni | 3 | - |
| Fiori - vedi Floricoltura, Garofano, Orticoltura, Piante e fiori | | |
| Rose. | | |
| Fiori artificiali, Manuale del fiorista, di O. BALLERINI, | | |
| pag. XVI-278, con 144 incisioni, e 1 tav. a 36 colori | 5 | 50 |
| - vedi anche Pomologia artificiale. | | |
| Fisica, del Prof. O. MURANI, 7º edizione, accresciuta e rive- | | |
| duta dall'autore di pag. XVI-584 con 840 incisioni | 3 | - |
| Fisica cristallografica. Le proprietà fisiche fondamentali | | |
| dei cristalli, di W. VOIGT, trad. A. SELLA. di p. VIII-392, | | |
| con 52 incisioni | ij | - |
| Fisiologia, di Foster, traduzione del Prof. G. ALBINI, 4º | | |
| edizione, pag. vII-223, con 35 incisioni e 2 tavole | 1 | 50 |
| Fisiologia comparata — vedi Anatomia. | | |
| Fisiologia vegetale, del Dott. LUIGI MONTEMARTINI, pag. | | |
| XVI-230, con 68 incisioni | 1 | 50 |
| Floricoltura (Manuale di), di C. M. Fratelli Roda, 3º ed. ri- | | - 6 |
| veduta ed ampliata da G. RODA, pag. VIII-262, con 98 inc. | 2 | 50 |
| Flotte moderne (Le) 1896-1900, di E. Bucci di Santafiora. | | |
| Complem, del Man, del Marino, di C. DE AMEZAGA, D. IV-204 | 5 | - |

| · | ī | . c |
|--|---|-----|
| Fegnatura cittadina, dell'Ing. D. SPATARO, pag. X-684, con 220 figure e 1 tavola in litografia | | |
| Fognatura domestica, dell'Ing. A. CERUTTI, pag. VIII-421, eon 200 incisioni | | |
| Fonditore in tutti i metalli (Manuale del), di G. BELLUO- | | |
| MINI, 2ª edizione, pag. VIII-150, con 41 incisioni | 2 | _ |
| Fonologia italiana, di L. STOPPATO, pag. VIII-102 Fonologia latina, del Prof. S. CONSOLI, pag. 208 | 1 | 50 |
| Foreste — vcdi Ingegneria legale — Selvicoltura. | 1 | 50 |
| Formaggio — vedi Cascificio — Latte, burro e cacio. | | |
| Formele e tavole per il calcolo delle risvolte ad arco | | |
| circolare, adattate alla divisione centesimale ad uso de- gli ingegneri, di F. BORLETTI, di p. XII-69, legato | 9 | 50 |
| Formulario scolastico di matematica elementare (aritme- | 4 | 90 |
| tica, algebra, geometria, trigonometria), di M. A. Rossotti, | | |
| | 1 | ×0 |
| di pag. XVI-192 | 1 | 90 |
| analisi del Prof. A. MINOZZI, di pag. XII-301 con 48 inc. | 3 | 50 |
| Fotocalchi — vedi Arti grafiche — Chimica fotografica — Foto- | | 50 |
| grafia industriale — Processi fotomeccanici. | | |
| Fotocollografia — vedi Processi fotomeccanici. | | |
| Fotocromatografia (La), del Dott. L. SASSI, pag. XXI-138, | | |
| con 19 incisioni | 2 | _ |
| Fotografia industriale (La), fotocalchi economici per la ri- | | |
| produzione di disegni, piani, carte, musica, negative foto- | | |
| grafiche, ecc., del Dott. LUIGI GIOPPI, pag. VIII-208, con | | |
| 12 incisioni e 5 tavole fuori testo | 2 | 50 |
| Fotografia ortocromatica, del Dott. C. BONACINI, pagine | | u |
| XVI-277, con incisioni e 5 tavole | 3 | 50 |
| Fotografia pei dilettanti. (Come dipinge il sole), di G. | | |
| MUFFONE, 62 edizione rifatta ed ampliata, in lavoro. | | |
| Foiogrammetria, Fototopografia praticata in Italia e appli- | | |
| zione della fotogrammetria all'idrografia, dell'Ing. P. PA- | | |
| GANINI. pag. XVI-288, con 56 figure e 4 tavole | 3 | 50 |
| Fotolitografia — vedi Arti grafiche — Processi fotomecc. | | |
| Fotosmaltografia (La), applicata alla decorazione indu- | | |
| striale delle ceramiche e dei vetri, di A. MONTAGNA, pag. | 0 | |
| | 2 | _ |
| Fototierapia e radioterapia — vedi Luce e salute. Fototipografia — vedi Arti grafiche — Processi fotomecc. | | |
| Fragole vedi Frutta minori. | | |
| Francia — vedi Storia della Francia. | | |
| Francobolli — vedi Dizionario filatelico. | | |
| Fraseologia francese-italiana, di E. BAROSCHI SORESINI, | _ | |
| pag. VIII-262 | 2 | 50 |
| rraseologia italiana-tedesca — vedi Conversazione — Dottrina po- | | |
| Frenastenia — redi Ortofrenia. | | |

| Francois (II) /come di caltina a si derrabbe caltirane in | L | . с. |
|--|---|------|
| Frumento (II), (come si coltiva o si dovrebbe coltivare in | | ** |
| Italia) di E. AZIMONTI, 2º edizione di pagine XVI-276 . | Z | ĐU |
| Frutta minori. Fragole, poponi, ribes, uva spina e lamponi, | | ** |
| del Prof. A. Pucci, pag. VIII-193, con 96 incisioni | Z | DU |
| Frutta fermentate — vedi Distillazione | | |
| Frutticoltura, del Prof. Dott. D. TAMARO, 4ª edizione, ri- | | |
| veduta ed ampliata di pag. XVIII-233, con 113 incisioni | | |
| intercalate nel testo e 7 tavole sinottiche | 2 | 50 |
| Frutti artificiali — vedi Pomologia artificiale. | | |
| Fulmini e parafulmini, del Dott. Prof. CANESTRINI, pag. | | |
| VIII-166, con 6 incisioni | 2 | |
| VIII-166, con 6 incisioni | | |
| VARA, di pag. XVI-192, con 43 tavole e 11 incisioni | 4 | 50 |
| Funzioni analitiche (Teoria delle), di G. VIVANTI, pagine | | |
| VIII-482 (volume doppio) | 3 | - |
| Funzioni ellittiche, del Prof. E. PASCAL, pag. 240 . | | |
| Fuochista — vedi Macchinista e fuochista. | | • |
| Fuschi artificiali — vedi — Esplodenti — Pirotecnia | | |
| Furetto (II). Allevamento razionale, Ammaestramento, Uti- | | |
| lizzazione per la caccia, Malattie, di G. LICCIARDELLI, | | |
| di pag. XII-172, con 39 incisioni | 2 | _ |
| Gallinacei — vedi Animali da cortile — Colombi — Pollicoltura. | - | |
| Galvanizzazione, pulitura e verniciatura dei metalli e | | F |
| galvanoplastica in generale. Manuale pratico per l'in- | | |
| dustriale e l'operaio riguardante la nichelatura, ramatura, | | |
| doratura, argentatura, stagnatura, acciaiatura, galva- | | |
| noplastica in rame, argento, oro, ecc., in tutte le varie | | |
| applicaz. pratiche, di F. WERTH, di p. XVI-324, con 153 inc. | Q | KO |
| | 9 | 20 |
| Galvanoplastica ed altre applicazione dell'elettrolisi. Gal- | | |
| vanostegia, Elettrometallurgia, Affinatura dei metalli, Pre- | | ~ |
| parazione dell'alluminio, Sbianchimento della carta e delle | | |
| stoffe, Risanamento delle acque, Concia elettrica delle pelli, ecc., del Prof. R. FERRINI, 3ª edizione, completa- | | |
| pelli, ecc., del Prof. R. FERRINI, 3ª edizione, completa- | | |
| mente rifatta, pag. XII-417, con 45 incisioni | 4 | |
| Galvanostegia, dell' Ing. I. GHERSI. Nichelatura, argenta- | | |
| tura, doratura, ramatura, metallizzazione, ecc. pag. XII- | | |
| 324. con 4 incisioni | 3 | 50 |
| Garofano (II), (Dianthus) nelle sue varietà, coltura e pro- | | |
| pagazione di G. GIRARDI, con appendice di A. NORIM, | | |
| di pagine VI-179, con 98 inc. e 2 tavole colorate | 2 | 50 |
| Gastronomo (II) moderno, di E. BORGARELLO. Vademecum | | |
| ad uso degli albergatori, cuochi, segretari e personale d'al- | | |
| bergo corredato da 250 Menus originali e moderni e da un | | |
| dizionario di cucina contenente oltre 4000 termini fra i più | | |
| in uso nel gergo di cucina francese, di pag. VI-411 | 3 | 50 |
| Gaz illuminante (Industria del), di V. CALZAVARA, pag. | | |
| | 7 | 50 |
| - vedi Incandescenza a gaz. | | - |

| L.c. |
|--|
| Gelsicoltura, del Prof. D. TAMARO, pag. XVI-175 e 22 inc. 2 - |
| Geografia, di G. GROVE, traduzione del Prof. G. GALLETTI, |
| 2ª edizione riveduta, pag. XII-160, con 26 incisioni 1 50 |
| Securatia alassica, di H. F. Tozer, traduzione e note del |
| Prof. I. GENTILE, 5° edizione, pag. IV-168 1 50 |
| Securana commerciale economica, Europa, Asia, Ocea- |
| nia, Africa, América, di P. LANZONI, 2ª edizione, di |
| pag. VII-370 |
| deografia fisica, di A. GEIKIE, traduzione di A. STOPPANI, |
| 3ª edizione, pag. IV-132, con 20 incisioni 1 50 |
| Geologia, di A. GEIKIE, traduzione di A. STOPPANI, quarta |
| edizione, riveduta sull'ultima edizione inglese da G. MER- |
| CALLI, pag. XII-176, con 47 incisioni 1 50 Seometria analitica dello spazio, del Prof. F. Aschieri, |
| Geometria analitica dello spazio, del Prof. F. Aschieri, |
| pag. VI-196, con 11 incisioni |
| pag. VI-196, con 11 incisioni |
| pag. VI-194, con 12 incisioni |
| Geometria descrittiva, del Prof. Aschieri, pag. vi-222, |
| con 103 incisioni, 2º edizione rifatta 1 50 Geometria elementare, (Complementi di) del Prof, A. Ala- |
| Geometria elementare, (Complementi di) del Prof, A. ALA- |
| SIA, di pag. xv-244 con 117 figure , 1 50 |
| Geometria e trigonometria della sfera, del Prof. C. Ala- |
| SIA, pag. VIII-208, con 34 incisioni |
| CHERLE, 6° edizione, pag. IV-158, con 47 incisioni 1 50 |
| - vedi anche Esercizi di Trigonometria. |
| Seometria pratica, dell'Ing. Prof. G. EREDE, 3ª edizione |
| riveduta ed aumentata, pag. XII-258. con 134 incis 2 - |
| Seometria projettiva del piano e della stella, del Prof. |
| F. ASCHIERI, 2ª edizione, pag. VI-228, con 86 incisioni 1 50 |
| Geometria projettiva dello spazio, del Prof. F. ASCHIERI, |
| 2ª edizione rifatta, pag. VI-264, con 16 incisioni 1 50 |
| Seometria pura elementare, del Prof. S. PINCHERLE, 6° |
| edizione, con l'aggiunta delle figure sferiche, pag. VIII- |
| 176, con 121 incisioni |
| — vedi Esercizi di Geometria — Problemi di Geometria |
| Ghiacolo — redi Industria frigorifera. |
| Giardino (II) infantile, di P. CONTI, pag. IV-213, 27 tav. 3 — Ginnastica (Storia della), di F. VALLETTI, pag. VIII-184 . 1 50 |
| Sinnastica femminile, di F. Valletti, pag. VI-112, 67 ill. 2 — |
| Sinnastica maschile (Manuale di), per cura di J. GELLI, |
| pag. VIII-108, con 216 incisioni |
| - vedi anche Giuochi ginuastici. |
| Gioielleria, creficeria, cro, argento e platino. di E. Bo- |
| SELLI, pag. 336, con 125 incisioni. (Esaurito, è in prepara- |
| zione la 2º ediz.). |
| - nedi anche Metallurgia dell'oro - Metalli preziosi - Pietre |
| preziose. |

| | 7 | /2 |
|--|---|------|
| Gluochi ginnastici per la gioventù delle Scuole e del po- | L | . с |
| polo, di F. GABRIELLI, pag. XX-218, con 24 tavole | 9 | KO |
| Giuoco (II) del pallone e gli altri affini. Giuoco del calcio | 4 | 00 |
| | | |
| (Foot-Ball), della palla a corda (Lawn-Tennis), della palla | | |
| al muro (Pelota), della palla a maglio e dello sfratto, di | 0 | K () |
| G. FRANCESCHI, di pag. VIII-214, con 34 incisioni | Z | 50 |
| Giurato, (Manuale per il) del D.r A. SETTI. 2ª edizione ri- | | |
| | 2 | 50 |
| Giustizia amministrativa. Principi fondamentali, Compe- | | |
| tenze dei Tribunali ordinari, Competenza della IV Sezione | | |
| del Consiglio di Stato e delle Giunte provinciali ammi- | | |
| nistrative e relativa procedura, di C. VITTA, p. XII-427. | | |
| Glottologia, del Prof. G. DE GREGORIO, pag. XXXII-318. | 3 | _ |
| Glucosio vedi Fecola - Zucchero. | | |
| Gnomonica ossia l'arte di costruire orologi solari, lezioni | | |
| popolari di B. M. LA LETA, pag. VIII-160, con 19 figure. | 2 | _ |
| Romma elastica — vedi Imitazioni. | - | |
| Grafologia, di C. Lombroso, pag. V-245 e 470 fac-simili. | 2 | 50 |
| Grammatica albanese con le poesie rare di Variboba. | U | 00 |
| | 3 | |
| del Prof. V. LIBRANDI, pag. XVI-200 | Đ | |
| Grammatica araldica - vedi Araldica — Vocabolario araldico. | | |
| Grammatica ed esercizi pratici della lingua danese- | | |
| norvegiana con un supplemento contenente le principali | | |
| espressioni tecnico-nautiche ad uso degli ufficiali di ma- | | |
| | | 7.0 |
| rina di G. FRISONI, pag. XX-488 | 4 | DU |
| Grammatica ed esercizi pratici della lingua ebraica, | _ | |
| del Prof. I. LEVI fu ISACCO, pag. 192 | 1 | 50 |
| Grammatica francese, del Prof. G. PRAT, seconda edi- | | |
| | 1 | 50 |
| Grammatica e dizionario della lingua dei Galla (oro- | | |
| monica), del Prof. E. VITERBO: | | |
| Vol. I. Galla-Italiano, pag. VIII-152 | 2 | 50 |
| Vol. II. Italiano-Galla, pag. LXIV-106 | | |
| Grammatica gotica — vedi Lingua gotica. | | - |
| Grammatica greca. (Nozioni elementari di lingua greca), | | |
| del Prof. INAMA. 2º edizione, pag. XVI-208 | 1 | ธก |
| Grammatica della lingua greca moderna, del Prof. R. | | 00 |
| | 1 | 50 |
| ammatica inglese, del Prof. L. PAVIA, seconda edizione, | | 50 |
| | 4 | K (|
| di pag. XII-262 | 1 | 50 |
| orammatica Italiana, del Proi. T. Concari, 2ª edizione | 7 | * |
| riveduta, pag. XVI-230. Grammatica latina, L. VALMAGGI, 2ª ediz., pag. VIII-256 | 1 | 90 |
| brammatica latina, L. VALMAGGI, 2ª ediz., pag. VIII-256 | 1 | 50 |
| Grammatica della lingua olandese, M. MORGANA. p. VIII-124 | 3 | - |
| Grammatica ed esercizi pratici della lingua portoghese- | | |
| brasiliana, del Prof. G. FRISONI, pag. XII-267 | 3 | |

| | T | . c. |
|--|----|-------|
| Grammatica e vocabolario della lingua rumena, del Prof. | - | ١. ٠. |
| | 1 | 50 |
| Convergetion support del Prof Verrieure nece v 272 | | 00 |
| Grammatica russa, del Prof. Voinovich, pag. x-272 Grammatica sanscrita — vedi Sanscrito. | Э | - |
| Grammatica della lingua slovena. Esercizi e vocabolario | | |
| Let Prof Drive Guyen neg VVI-214 | 9 | |
| del Prof. Bruno Guyon, pag. xvi-314 | Э | |
| Grammatica spagnuola, del Froi. FAVIA, 2 edizione ri- | 1- | E () |
| veduta dall'autore, di pag. XII-194 | | |
| Grammatica della lingua svedese, di E. Pàroli, p. xv-293 | | |
| Grammatica tedesca, del Prof. PAVIA, 2ª ed., di p. XVIII-272 | 1 | 50 |
| Grammatica del Tigré - vedi Tigrè italiano. | | |
| Grammatica turca osmanli, con paradigmi, crestomazia, | | |
| e glossario, di L. BONELLI, pag. VIII-200 e 5 tavole | Q | |
| Brandine — vedi Assicurazioni. | ย | |
| Granturco — vedi Frumento e mais — Industria dei molini. | | |
| Gravitazione. Spiegazione elementare delle principali per- | | |
| turbazioni nel sistema solare, di Sir G. B. AIRY, tradu- | | |
| zione di F. Porro, con 50 incisioni, pag. XXII-176 | 1 | 50 |
| Brecla antica — vedi Archeologia (Arte greca) — Mitologia greca | • | 00 |
| - Monete greche - Storia antica. | | |
| Gruppi continui di trasformazioni (Parte generale della | | |
| | 3 | |
| Guida numismatica universale, contenente 6278 indirizzi e | | |
| cenni storico-statistici di collezioni pubbliche e private, di | | |
| numismatici, di società e riviste numismatiche, di incisioni, | | |
| di monete e medaglie e di negozianti di monete e libri di | | |
| numismatica, di F. GNECCHI. Quarta ediz., di pag. XV-612 | 8 | 400 |
| Guida teorico-pratica pei Sindaci, Segretari comunali e pro- | Ĭ | |
| vinciale e delle opere pie, del Dott. E. MARIANI (In lavoro). | | |
| Guttaperca — vedi Imitazioni. | | |
| Numue (T.') la fortilità a l'injene dei terreni culturali | | |
| del Prof. A. Casali, pag. XVI-210 idraulica, T. Perdoni, pag. XXVIII-392 con 301 fig. e 3 tav. Idrografia — vedi Fotogrammetria. | 2 | _ |
| idraulica T PERDONI pag XXVIII-392 con 301 fig. e 3 tay | 6 | 50 |
| Idrografia — vedi Fotogrammetria. | | • |
| Idroterapia, di G. GIBELLI, pag. IV-238, con 30 incis | 2 | |
| - vedi anche Acque minerali e termali del Regno d'Italia. | | |
| Idiene dell'alimentazione — vedi Bromatologia. | | |
| Igiene della Bocca e dei Denti, nozioni elementari di O- | | |
| dontologia, di L. COULLIAUX, di pag. XVI-330, e 23 inc. | 2 | 50 |
| Igiene del lavoro, di TRAMBUSTI A. e SANARELLI, pagine | | |
| VIII-262, con 70 incisioni. | 2 | 50 |
| Igiene della pelle, di A. BELLINI, pag. XVI-240, 7 incis | 2 | _ |
| igiene privata e medicina popolare ad uso delle famiglie, | | |
| di C. Bock, 2ª edizione italiana curata dal Dott. GIOV. | | |
| GALLI, pag. XVI-272 | 2 | 50 |
| Igiene rurale, di A. CARRAROLI, pagine X-470 | 3 | |
| | 2 | |
| Inlene veterinaria, del Dott. U. BARPI, pag. VIII-228 | | |

| Inione delle viete cette il riematte confection del Dett | L | . C |
|---|---|-----|
| Igiene della vista sotto il rispetto scolastico, del Dott. | 9 | 50 |
| A. LOMONACO pag. XII-272 | 4 | 90 |
| Igiene della vita pubblica eprivata, G. FARALLI, p. All-200 | 4 | 90 |
| Igroscopi, igrometri, umidità atmosferica, del Prof. P. | _ | |
| CANTONI, pag. XII-142, con 24 incisioni e 7 tabelle Illuminazione — vedi Acetilene — Gaz. illum. — Incandescenza. | 1 | 50 |
| Illuminazione — vedi Acetilene — Gaz. illum. — incandescenza. | | |
| Illuminazione elettrica (Impianti di), Manuale pratico del- | | |
| l'Ing. E. PIAZZOLI, 5ª ediz. interamente rifatta, (9-11 mi- | | |
| gllaio) seguita da un'appendice contenente la legislazione | | |
| Italiana relativa agli impianti elettrici, di pag. 606, con | | |
| 264 incisioni, 90 tabelle e 2 tavole | 6 | 50 |
| imbalsamatore — vedi Naturalisia preparatore — Naturalista | | |
| viaggiatore — Zoologia. Imbianchimento — vedi Industria tintoria. | | |
| Imbianchimento — vedi Industria tintoria. | | |
| Imenotteri, Neurotteri, Pseudoneurotteri, Ortotteri e | | |
| Rincoti italiani, del Dott. E. GRIFFINI (Entomologia IV), | | |
| pag. XVI-687, con 243 incisioni | 4 | 50 |
| pag. XVI-687, con 243 incisioni | | |
| SENIO, volgarizzamento di CESARE GUASTI, con proemio | | |
| e note di G. M. ZAMPINI, pag. LVI-396 | 3 | 50 |
| Imitazioni e succedanei nei grandi e piccoli predotti indu- | | |
| striali. Pietre e materiali da costruzione, Materiali re- | | |
| frattarii, Carborundum, Amianto, Pietre e metalli preziosi, | | |
| Galvanoplastica, Cuoio, Linoleum, Seta e fibre tessili | | |
| Galvanoplastica. Cuoio, Linoleum, Seta e fibre tessili diverse, Paste da carta, Materie plastiche, Colle e gomme, | | |
| Gomma elastica e Guttaperca, Avorio, Corno, Ambra, | | |
| Madreperla, Celluloide, Viscoso, Cere e grassi, Materie | | |
| concianti, Legno, Agglomerati di carbone, di segatura, di | | |
| sughero, Polvere pirica, Caffè, Profumi, Vetrerie, ecc., | | |
| dell'Ing. I. GHERSI, di pag. XVI-591, con 90 incisioni . | 6 | 50 |
| Immunità e resistenza alle malattie, di A. GALLI VA- | U | 00 |
| | 1 | 50 |
| Impalcature — vedi Costruzioni. | - | 50 |
| Impiego ipodermico e la dosatura dei rimedi, Manuale | | |
| di terapeutica del Dott. G. MALACRIDA, pag. 305 | 2 | |
| Imposte dirette (Riscoss. delle), E. BRUNI, pag. VIII-158. | 1 | 50 |
| Incandescenza a gaz, (Fabbricazione delle reticelle) di L. | 1 | 00 |
| CASTELL AND THE TANK | 2 | |
| CASTELLANI, pag. X-140, con 33 incisioni | 4 | - |
| Incisioni — vedi Amatore d'oggetti d'arte - Raccogl. ogg. minuti. | | |
| Indovinelli — vedi Enimmistica. | | |
| industria (L') frigerifera di P. ULIVI. Nozioni fondamentali, | | |
| macchine frigorifere, raffreddamento dell'aria, ghiaccio ar- | | |
| tificiale e naturale, dati e calcoli numerici, nozioni di fi- | | |
| sica e cenni sulla liquefazione dell'aria e dei gaz, di pa- | | |
| gine XII-168, con 36 figure e 16 tabelle | 2 | |
| Industria tintaria di M. Pramo I. Imbigrationata | 4 | |
| Industria tintoria, di M. PRATO. I. — Imbianchimento e | | |
| Tintura della Paglia; II Sgrassatura e imbianchimento | | |
| della Lana; III. — Tintura e stampa del Cotone in Indaco; | | |

| | | - |
|--|---|------|
| Til Minture e Otemne del Octore in celeri ancisi 1004 | L | . с. |
| IV Tintura e Stampa del Cotone in colori azoici. 1904, | | |
| di pag. XXI-292, con 7 incisioni. | 5 | - |
| Industrie elettrochimiche — vedi Distillazione del legno. | | |
| Industrie (Piccole). Scuole e musei industriali - Industrie | | |
| agricole e rurali - Industrie manifatturiere ed artistiche, | | |
| di I. GHERSI, di pag. XII-372 | ð | 90 |
| Nutrizione — Ortofrenia — Sordomuto. | | |
| Infezione — vedi Disinfezione — Medicatura antisettica. | | |
| Infortunii sul lavoro — vedi Legge sugli. | | |
| infortunii della montagna (Gli). Manuale pratico degli Al- | | |
| pinisti, delle guide e dei portatori, del Dott. O. BER- | | |
| pinisti, delle guide e dei politatori, dei Dott. C. Dele- | | |
| NHARD, traduzione con aggiunte del Dott. R. CURTI, di | • | * 0 |
| pag. XVIII-60, con 65 tav. e 175 figure dimostrative | ð | ĐŪ |
| infortuni sul lavore, (Mezzi tecnici per prevenirli) di E. | | |
| MAGRINI, di pag. XXXII-252, con 257 incisioni | 5 | - |
| - vedi anche Leggi per gli. | | |
| Ingegnere agronomo — vedi Agronomia — Prontuario dell'agric. | | |
| ingegnere civile. Manuale dell'ingegnere civile e industriale, | | |
| di G. COLOMBO, 20° ediz. modificata e aumentata, (52° al | _ | |
| 540 migliaio), con 227 fig. e una tavola, pag. XIV-436 . | | 50 |
| Il medesimo tradotto in francese da P. MARCILLAC . | 5 | 50 |
| Ingegnere navale. Prontuario di A. CIGNONI, pag. XXXII- | | |
| 292, con 36 figure. Legato in pelle | 5 | 50 |
| 292, con 36 figure. Legato in pelle | | |
| ingegneria legale — vedi Codice dell'ingegnere. | | |
| Inghilterra — vedi Storia d'Inghilerra. | | |
| insegnamento (L') dell'Italiano nelle Scuole Secondarie. | | |
| Esposizione teorico-pratica con esempi, del Prof. C. TRA- | | |
| BALZA, di pag. XVI-254 | 1 | 50 |
| insetti nocivi, del Prof. F. FRANCESCHINI, pag. VIII-264, | | |
| con 96 incisioni | 2 | - |
| con 96 incisioni | | |
| con 43 incisioni e 1 tavola | 2 | |
| con 43 incisioni e 1 tavola | | |
| rifatta e anmentata, pagine VIII-198 | | |
| Inumazioni — vedi Morte vera. | - | |
| Ipnotismo — vedi Magnetismo — Spiritismo — Telepatia. | | |
| ipoteche (Man. per le), di A. RABBENO, pag. XVI-247 | 1 | 50 |
| Islamismo (L') del Prof. I. Pizzi, di pag. VIII-494 | | |
| ittiologia italiana, del Dott. A. GRIFFINI, con 244 incis. | • | |
| Descriz. dei pesci di mare e d'acqua dolce, di p. XVIII-469 | 4 | 50 |
| - vedi anche Piscicoltura — Ostricoltura. | 7 | 00 |
| Lacche — vedi Vernici ecc. | | |
| Latte, burro e cacio. Chimica analitica applicata al casei- | | |
| ficio, del Prof. SARTORI, pag. X-162, con 24 incisioni. | 2 | _ |
| Lavort formiell and Abiti per cignors - Riancheria - Mac- | | |
| Layori femminili — vedi Abiti per signora — Biancheria — Mac- chine da cucire — Monogrammi — Trine a fuselli. | | |
| Lavori marittimi ed impianti portuali, di F. BASTIANI, | | |
| di pag. XXIII-424, con 209 figure | 6 | 50 |
| Javori nubblici - redi Lorgi sui lavori nubblici | 0 | 00 |

| | _ | _ |
|--|----------------|----|
| | C | ٤. |
| Lavori in terra (Manuale di), dell'Ing. B. LEONI, pag. XI- 305, con 38 incisioni | _ | _ |
| Lavoro (II) delle donne e dei fanciulli. Nuova legge e re- | | |
| golamento 19 giugno 1902 — 28 febbraio 1908. Testo | | |
| atti parlamentari e commento, per cura dell'Avv. E. No- SEDA di pag. XV-174 | 5 | n |
| Lawn-Tennis, di V. BADDELEY, prima traduzione italiana | | • |
| con note e aggiunte del trad., pag. XXX-206, con 13 illustr. 2 | 5 | 0 |
| Legge (La nuova) comunale e provinciale, annotata da E. | | |
| MAZZOCCOLO, 5ª edizione, interamente rifatta (in lavoro). — vedi Guida pei Sindaci, Segretari comunali, ecc. | | |
| Legge (La) elettorale politica nelle sue critic rella s | | |
| giurisprudenza di C. Montalcini, di pag. XVI-496, 5 Legge sui lavori pubblici e regolamenti, di L. Franchi, | ₋ 5 | 0 |
| | 5 | 0 |
| Legge lavoro donne e fanciulli — vedi lavoro. | Ĭ | Ĭ |
| Legge sull'ordinamento giudiziario, dell'Avv. L. Franchi, | | ^ |
| pag. IV-92-CXXVI | 5 | 0 |
| Leggi e convenzioni sui diritti d'autore — vedi Codici e leggi u- | | • |
| suali d'Italia, vol. III. Leggi per gl'Infortunii sul lavoro, dell'Avv. A. SALVA- | | |
| | | |
| TORE, pag. 312 Leggi e convenzioni sulle privative industriali. Vedi Co- | | |
| dici e Leggi usuali d'Italia vol. III, Leggi sulla sanità e sicurezza pubblica, di L. Franchi, | | |
| pag. IV-108-XCH | | 50 |
| Leggi sulle tasse di Registro e Bollo, con appendice, del | | |
| Prof. L. FRANCHI, pag. IV-124-CII | . 5 | 50 |
| Leggi usuali d'Italia. Vedi Codici e Leggi. Leghe metalliche ed amalgame, alluminio, nichelio, me- | | |
| talli preziosi e imitazione, bronzo. ottone, monete e me- | | |
| daglie, saldature, dell'Ing. I. GHERSI, p. XVI-431, con 15 inc. | | |
| Legislazione sulle acque di D. CAVALLERI, di pag. xv-274 | 2 8 | 50 |
| Legislazione Mortuaria — vedi Morte. Legislazione sanitaria italiana, (La nuova) di E. Noseda. | | |
| | 5 - | |
| Legislazione rurale, secondo il programma governativo per | | |
| gli Istituti Tecnici, dell'Avv. E. BRUNI, pag. XI-423 | 3 - | _ |
| Legnami — vedi Cubatura dei legnami — Falegname. Legno artificialo — vedi Imitazioni. | | |
| Legno (Lavorazione dei prodotti di distillazione del) — vedi Di- stillazione. | | |
| Lepidotteri italiani, del Dott. A. GRIFFINI (Entomol. II), | | |
| pag. XIII-248, con 149 incisioni | 1 4 | 50 |
| Letteratura albanese (Manuale di), del Prof. A. STRATICÒ, | o O | |
| pag. XXIV-280 | 3 . | |

| Letteratura americana, di G. STRAFFORELLO, pag. 158 1 | |
|---|-----|
| Letteratura araba, del Prof. I. Pizzi di pag. xii-388 . 3 - vedi anche Islamismo. | |
| Letteratura assira, del Dott. B. TELONI di pag. xv-266 e | |
| tre tavole fuori testo | |
| Letteratura catalana, del Prof. RESTORI. (In lavoro). Letteratura danese — vedi Letteratura norvegiana | |
| Letteratura drammatica, di C. Levi, pag. XII-339 3 - | |
| Letteratura ebraica, di A. REVEL, 2 vol., pag. 364 3 - | |
| Letteratura egiziana, di L. BRIGIUTI. (In lavoro). | |
| Letteratura francese, del Prof. E. MARCILLAC, traduz. | |
| di A. PAGANINI, 3ª edizione, pag. VIII-198 1 5 | 0 |
| Letteratura greca, di V. INAMA, 14ª ediz. riveduta (dal 56º al 61º migliaio) pag. VIII-236 e una tavola 1 5 | 0 |
| Letteratura indiana. A. DE GUBERNATIS, pag. VIII-159 . 1 5 | |
| Letteratura inglese, di E. SOLAZZI, 2ª edizione, di pa- | |
| gine VIII-194 | 0 |
| Letteratura italiana, del Prof. C. FENINI, dalle origini al | |
| 1748, 5° edizione completamente rifatta dal Prof. V. FER- | |
| RARI, pag. XVI-291 | 0 |
| Letteratura italiana moderna, (1748-1870). Aggiunti 2 qua- | |
| dri sinottici della letteratura contemporanea (1870-1901) | |
| del Prof. V. FERRARI, pag. 290 | 0 - |
| Letteratura italiana moderna e contemporanea 1748- | |
| 1903, del Prof. V. FERRARI, seconda edizione rifatta e | |
| aumentata, di pag. VIII-429 | _ |
| Letteratura norvegiana, di S. Consoli, pag. xvi-272 1 5 | n |
| | |
| Letteratura persiana, del Prof. I. PIZZI, pag. X-208 1 5 Letteratura provenzale, di A. RESTORI, pag. X-220 1 5 | n |
| Letteratura romana, del Prof. F. RAMORINO, 6ª edizione | • |
| corretta (dal 23° al 27° migliaio), di pag. VIII-349 1 5 | 0 |
| Letteratura spagnuola e portoghese, del Prof. L. CAP- | |
| PELLETTI, 2ª edizione rif. da B. SANVISENTI (In lavoro). | |
| Letteratura tedesca, del Prof. O. Lange, 3º edizione ri- | |
| fatta dal Prof. MINUTTI, pag. XVI-188 | |
| Letteratura ungherese, di Zigany Arpad, pag. xii-295, 1 5 | 0 |
| Letterature slave, del Prof. D. CIÀMPOLI, 2 volumi: | |
| I. Bulgari, Serbo-Croati, Yugo-Russi, pag. IV-144 1 50 | |
| II. Russi, Polacchi, Boemi, pag. IV-142 1 50 | , |
| Lexicon Abbreviaturarum quae in lapidibus, codicibus et chartis praesertim Medii-Aevi occurrunt — vedi Dizionario di abbreviat. | |
| Levatrice — vedi Ostetricia. | |
| Limoni vedi Agrumi. | |
| Lingua araba — vedi Arabo parlato — Dizionario eritreo — Gram- | |
| matica Galla — Lingue dell'Africa — Tigrè. | |
| Lingua gotica, grammatica, esercizi, testi, vocabolario com- parato con ispecial rignardo al tedesco, inglese, latino e | |
| greco, del Prof. S. FRIEDMANN, pag. XVI-333 3 — | |
| Stood, dol 1101. D. Philippinkin, pag. Arress | |

| | 1 | . c |
|---|-----|-------|
| Lingua greca — vedi Esercizi — Filologia — Florilegio — Gram- | - 1 | |
| matica — Letteratura — Morfologia — Dialetti — Verbi. | | |
| Lingue dell'Africa, di R. Cust, versione italiana del Prof. | -1 | |
| A. DE GUBERNATIS, di pag. IV-110 Lingua latina vedi Dizionario di abbreviature latine — Epigrafia | 1 | อน |
| Esercizi — Filologia classica — Fonologia — Grammatica | | |
| Esercizi — Filologia classica — Fonologia — Grammatica Letteratura romana — Metrica — Verbi. | | |
| Lingue germaniche - vedi Grammatica danese-norvegiana inglese, | | |
| olandese, tedesca, svedese. | | |
| Lingua turca osmanli — vedi Grammatica. Lingue neo-latine, del Dott. E. Gorra, pag. 147 | 1 | κn |
| Lingue straniere (Studio delle), di C. MARCEL, ossia l'arte | r | bu |
| di pensare in una lingua straniera, traduzione del Prof. | | |
| DAMIANI, di pag. XVI-136 | 1 | 50 |
| Linoleum — vedi Imitazioni. | • | 00 |
| Liquidatore di sinistri marittimi — vedi Avarie e sinistri marit- | | |
| timi. | | |
| Liquorista, (Manuale del) di A. Rossi, con 1450 ricette pra- | | |
| tiche. 2ª ediz. con modificazioni ed aggiunte a cura del | • | - 0 |
| Dr. A. CASTOLDI, di pag. XVI-682 con figure nel testo | | 50 |
| Litografia, di C. Doyen, di pag. VIII-261, con 8 tavole e | | |
| 40 figure di attrezzi, ecc., occorrenti al litografo | 4 | |
| Lluto — vedi Chitarra — Mandolinista — Strum. ad arco. | | |
| Logaritmi (Tavole di), con 6 decimali, di O. MÜLLER, 6ª | | |
| ediz., aumentata delle tavole dei logaritmi d'addizione e | | |
| sottrazione per cura di M. RAINA, di pagine XXXVI-191. | 1 | 50 |
| (11, 12, 13° migliaio) | | 00 |
| TONI, 5° ediz. di pag. VIII-166, con 15 incisioni | 1 | 50 |
| TONI, 3" ediz. di pag. VIII-100, con 15 incisioni | 1 | 50 |
| Logica matematica, del Prof. C. BURALI-FORTI, p. VI-158. | 1 | KO |
| Logismografia, di C. CHIESA, 3ª ediz., pag. XIV-172 | L | 50 |
| Logogrifi — vedi Enimmistica. | | |
| Lotta — vedi Pugilato. Luce e colori, del Prof. G. BELLOTTI, pag. x-157, con 24 | | |
| incisioni e 1 tavola | 1 | 50 |
| Luce e suono, di E. Jones, traduzione di U. Fornari, di | | |
| pag. VIII-336, con 121 incisioni. | 3 | |
| Luce e salute. Fototerapia e radioterapia del Dott. A. | ٠. | |
| BELLINI, di pag. XII-362, con 65 figure | 3 | 50 |
| Macchine (Atlante di) e di Caldaie, con testo e note di | • | • |
| Tecnologia, di pag. xv-80, con 112 tavole e 170 figure in | | |
| iscala ridotta | В | _ |
| Macchine a vapore, (Manuale del costruttore di), di H. HAE- | | |
| DER. Nuova edizione italiana con notevoli aggiunte del- | | |
| l'Ing. E. Webber, (in lavoro). | | |
| Macchine agricole. del Conte A. CENCELLI-PERTI, di pag. | | |
| VIII-216. con 68 incisioni. | 2 | AUTO- |
| THE BLO. CON GO INCUSIONI. | | |

| Macchine per cucire e ricamare, dell'Ing. ALFREDO GA- | L | о. |
|--|----|----|
| | 9 | 50 |
| Macchinista e fuochista, del Prof. G. GAUTERO, riveduto | | 00 |
| e ampliato dall'Ing. Prof. LORIA, 9ª ediz. con Appendice | | |
| sulle Locomobili e le Locomotive e col Regolamento sulle | | |
| caldaie a vapore, pag. XX-194, con 34 incisioni | 2 | |
| Macchinista navale (Manuale del), di M. LIGNAROLO, 2º ed. | - | |
| | 7 | 50 |
| Bacinazione — vedi Industrie dei molini — Panificazione. | * | 50 |
| Magnetismo ed elettricità. Principî e applicazioni esposti | | |
| elementarmente, del Prof. F. GRASSI. 3ª ediz. completa- | | |
| mente rifatta del manuale di POLONI e GRASSI, di pa- | | |
| gine XVI-508, con 280 figure 6 tavole fuori testo | 5 | 50 |
| Magnetismo ed ipnotismo, del Dottor G. BELFIORE, 2ª ed. | | • |
| rifatta nag VIII-896 | 8 | 50 |
| rifatta pag. VIII-896 | | |
| ingrassamento, commercio, salumeria, patologia suina e | | |
| terapeutica, tecnica operatoria, tossicologia, dizionario sui- | | |
| no-tecnico, del Prof. E. MARCHI, 2ª ediz., pag. XX-736, | | |
| con 190 incisioni e una Carta | 6 | 50 |
| Maioliche e porcellane (L'amatore di), di L. DE MAURI, il- | Ŭ | |
| lustrato da splendide incisione in nero, da 12 superbe | | |
| tavole a colori e da 3000 marche Contiene: Tecnica della | | |
| fabbricazione - Sguardo generale sulla storia delle Cerami- | | |
| che - Cenni storici ed artistici - Raccolte di 3000 marche cor- | | |
| redate ognuna di notizie relative, e coordinate ai Cenni Sto- | | |
| rici - Dizionario di termini Artistici - Prezzi correnti - Biblio- | | |
| | 12 | 50 |
| Mais (II) o granoturco, o formentone, o granone, o melgone, | | |
| o melica, o melicotto, o carlone, o polenta, ecc. Norme | | |
| per una buona coltivazione, di E. AZIMONTI, 2ª edizione | | |
| rifatta dal Manuale "Frumento e Mais, di E. CANTONI, | | |
| di pag. XII-196 con 61 incisioni nel testo | 2 | 50 |
| Malattie dei paesi caldi, loro profilassi ed igiene con una | _ | |
| appendice "La vita nel Brasile " — Regolamenti di sanità | | |
| pubblica contro le infezioni esotiche, del Dott. C. MUZIO, | | |
| pag. XII-562, con 154 incisioni e 11 tavole | 7 | 50 |
| Malattie crittogamiche delle piante erbacee coltivate, del | | |
| Dott. R. Wolf, traduzione con note ed aggiunte del Dott. | | |
| P. BACCARINI, pag. x-268, con 50 incisioni | 2 | _ |
| Malattie ed alterazione dei vini, del Prof. S. CETTOLINI, di | | |
| pag. XI-138, con 13 incisioni. | 2 | - |
| Malattie della vite — vedi Fillossera — Malattie crittogamiche. | | |
| Mammiferi — vedi Zoologia. Mandarini — vedi Agrumi. | | |
| Mandarini — vedi Agrumi. | | |
| Malattie del sangue. Manuale d'Ematologia del Dott. E. RE- | | |
| | | 50 |
| Mandato commerciale, di E. VIDARI, pag. VI-160 | 1 | 50 |

| 1 | L | . c |
|--|---|-----|
| Mandolinista (Manuale del), di A. PISANI, pag. XX-140, con | | |
| 13 figure, 3 tavole e 39 esempi | 2 | _ |
| Manicomio — vedi Assistenza pazzi — Psichiatria. | | |
| Manzoni Alessandro. Cenni biografici, di L. BELTRAMI, di | | |
| | 1 | 50 |
| Marche di Fabbrica — vedi Amatore oggetti d'arte — Leggi sulle | | |
| proprietà — Majoliche. | | |
| Mare (II). V. BELLIO, pag. IV-140, con 6 tav. lit. a colori. | T | 20 |
| Marine (Le) da guerra del mondo al 1897, di L. D'ADDA, | | |
| pag. XVI-320, con 77 illustrazioni | 4 | 50 |
| miraglio DE AMEZAGA, con 18 xilografile, 2ª edizione, | | |
| | K | |
| Marmista (Manuale del), di A. RICCI, 2ª edizione, pag. XII- | 5 | _ |
| 154, con 47 incisioni | 2 | |
| Earmo — vedì Imitazioni. | 4 | - |
| Massaggio, del Dott. R. Majnoni, p. XII-179, con 51 inc | 2 | _ |
| Mastici — vedi Ricettario industriale — Vernici, ecc. | _ | |
| Matematica (Complementi di) ad uso dei chimici e dei na- | | |
| turalisti, di G. VIVANTI, di pag. X-381 | 3 | - |
| Matematiche superiori (Repertorio di). Definizioni, formole, | | |
| teoremi, cenni bibliografici, del Prof. E. PASCAL. | | |
| | 6 | |
| Vol. II. Geometria, e indice gen. per i 2 vol. pag. 950 | | |
| Materia medica moderna (Man. di), G. MALACRIDA, p. XI-761 | 7 | 50 |
| Meccanica, del Prof. R. STAWELL BALL, traduzione del | | |
| Prof. J. BENETTI, 4ª edizione, pag. XVI-214, con 89 inc | 1 | 50 |
| Meccanica agraria, di V. NICCOLI. (In lavoro). | | |
| Meccanica (La) del macchinista di bordo, per gli Ufficiali | | |
| macchinisti della R. Marina, i macchinisti delle Compa- | | æ |
| gnie di navigazione, i Costruttori e i Periti meccanici, gli | | |
| Allievi degli Istituti Tecnici e Nautici e delle Scuole Indu- | | |
| | Z | 50 |
| Meccanica razionale di R. MARCOLONGO | | |
| I. Cinematica e Statica in lavoro. | | |
| II. Dinamica e Idromeccanica jan lavoro. Meccanico (II), ad uso dei capi tecnici, macchinisti, elettri- | | |
| cisti, disegnatori, assistenti, capi operai, conduttori di cal- | | |
| daie a vapore, alunni di Scuole industriali, di E. GIORLI, | | |
| | 3 | _ |
| Meccanismi (500), scelti fra i più importanti e recenti rife- | U | |
| rentisi alla dinamica, idraulica, idrostatica, pneumatica, | | |
| macchine a vapore, molini, torchi, orologerie, ecc., di H. | | |
| T. BROWN, trad. d. Ing. F. CERRUTI, 4ª edizione italiana, | | |
| nag. VIII-176, con 500 incisioni. | 2 | 50 |
| Medaglie - vedi Leghe metalliche - Monete greche - Monete | | |
| romane — Numismatica — Vocabolarietto dei numismatici. | | |
| Medicatura antisettica, del Dott. A. ZAMBLER, con prefa- | | |
| zione del Prof. E. TRICONI, pag. XVI-124, con 6 incis | 1 | 50 |

| L, | c. |
|---|----|
| Medicina operativa — vedi Chirurgia. | - |
| Medico pratico, (II) di C. MUZIO. 3º edizione del Nuovo | |
| memoriale pei medici pratici, di pag. XVI-492 5 - | |
| Memoria (L'arte della) — vedi Arte. | |
| Mercedl — vedi Paga giornaliera. Merciologia, ad uso delle scuole e degli agenti di commer- | |
| cio, di O. Luxardo, pag. xii-452 4 - | |
| Meridiane — vedi Gnomonica. | |
| Metalli preziosi dell'Ing. A. LINONE. Dell'argento: Metallur- | |
| gia dell'argento - Argento puro - Leghe d'argento - Saggi del- | |
| l'argento. Dell'oro: Giacimento dell'oro - Affinamento del- | |
| l'oro - Leghe d'oro - Saggi dell'oro. — Platino: estrazione | |
| e leghe di platino - Applicazioni dell'oro e dell'argento - | • |
| Decorazione dei metalli preziosi, 1904, di pag. XI-315 3 - | - |
| Questo Manuale sostituisce quello del Gorini, Metalli preziosi, | |
| esaurito da tempo e che non verrà più ristampato. | |
| Metallizzazione – v. Galvanizz. – Galvanoplastica – Galvanostegia. Metallocromia. Colorazione e decorazione chimica ed elet- | |
| trica dei metalli, bronzatura, ossidazione, preservazione e | |
| pulitura, dell'Ing. I. GHERSI, pag. VIII-192 2 5 | 0 |
| Metallurgia dell'oro, dell'Ing. E. Cortese. di pag. xv-262 | |
| | - |
| Metallurgia - vedi Coltivazione delle miniere - Fonditore - | |
| Leghe metalliche — Siderurgia — Tempera e cementazione. | |
| Meteorologia generale, del Dott. L. DE MARCHI, pag. VI- | Λ |
| 130, con a tavole colorate | 0 |
| vedi anche — Climatologia — Igroscopi. | |
| Metrica dei greci e dei romani, di L. MÜLLER, 2ª edizione | |
| italiana confrontata colla 2ª tedesca ed annotata dal Dott. GIUSEPPE CLERICO, pag. XVI-186 | n |
| GIUSEPPE CLERICO, pag. XVI-186 | • |
| | |
| Metrologia Universale ed il Codice Metrico Internazionale, | |
| coll'indice alfabetico di tutti i pesi misure, monete, ecc., dell'Ing. A. TACCHINI, pag. XX-482 6 50 | n |
| 710 | |
| Mezzeria (Manuale pratico della) e dei vari sistemi della co- | n |
| lonia parziaria in Italia, d. Prof. A. RABBENO, p. VIII-196 1 50 | U |
| Micologia vedi Funghi mangerecci — Malattie crittogamiche — Tartufi e funghi. | |
| Microbiologia. Perchè e come dobbiamo difendercidai mi- | |
| crobi. Malattie infettive, Disinfezioni, Profilassi, del Dott. | |
| L. PIZZINI, pag. VIII-142 2 — | |
| Microscopia — vedi Anatomia microscopica — Animali parassiti — | |
| Bacologia — Batteriologia — Protistologia — Tecnica prosti- | |
| tologica. | |
| Microscopio (II), Guida elementare alle osservazioni di Mi- | |
| croscopia, del Prof. Camillo Acqua, p. XII-226, 81 inc. 1 50 |) |
| Mineralogia generale di L. ROMBICCI 2º odiz (Feaurita) | |

| | - 1 | L. C |
|---|-----|------|
| Mineralogia descrittiva, del Prof. L. Bombicci, 2ª edi- | | |
| | 3 | - |
| Miniere (Coltivazione delle), di S. BERTOLIO, 2ª ediz. rifatta del Man. "Arte Min., di ZOPPETTI, p. VIII-284. | | *0 |
| miniere di zolfo — vedi Zolfo. | 4 | 90 |
| Misurazione delle botti — vedi Enologia. | | |
| Misure - vedi Avarie e sinistri marittimi - Codice del Perito Mi- | - | |
| suratore — Metrologia — Monete — Strumenti metrici. | | |
| mitilcoltura — vedi Ostricoltura — Piscicoltura. Mitologia (Dizionario di), di F. RAMORINO. (In lavoro). | | |
| Mitologia greca, di A. Foresti: 1. Divinità, di p. VIII-264 | 1 | 50 |
| | | 50 |
| Mitologie orientall, di D. Bassi: | | |
| | 1 | 50 |
| Vol. II. Mitologia egiziana e fenicia. (In lavoro). | | |
| Hnemotecnia — vedi Arte della memoria. Mobili artistici — vedi Amatore d'oggetti d'arte. | | |
| Moda — veds Abiti — Biancheria — Fiori artificiali — Trine. | | |
| Modellatore meccanico, falegname ed ebanista, del Prof. | | |
| G. MINA, pag. XVII-428, con 293 incisioni e 1 tavola . | 5 | 50 |
| Molini (L'Industria dei) e la macinazione del frumento. | Ť | |
| di C. SIBER-MILLOT, di pag. XX-259, con 103 incisioni | | |
| nel testo e 3 tavole | 5 | - |
| Monete greche, di S. AMBROSOLI, di pag. XIV-286, con 200 | | |
| fotoincisioni é 2 carte geografiche | 3 | |
| Monete (Prontuario delle), pesi e misure inglesi, raggua- | | |
| gliate a quelle del sistema decimale, dell'Ing. GHERSI, di | | |
| pag. XII-196, con 47 tabelle di conti fatti e 40 facsimili delle monete in corso | 0 | |
| delle monete in corso | ð | 50 |
| CHI, 2º edizione, riveduta corretta ed ampliata, di pag. | | |
| XXVII-370, con 25 tavole e 90 figure nel testo | 8 | |
| Monogrammi, del Prof. A. SEVERI, 73 tavole divise in tre | | |
| serie, di due e di tre cifre | 3 | 50 |
| Montatore (II) di macchine. Opera arricchita da oltre 250 | | |
| esempi pratici e problemi risolti, di S. DINARO, di pa- | | |
| gine XII-,68 | 4 | |
| Morfologia generala — vedi Embriologia. | 0 | |
| Morfologia greca, del Prof. V. BETTEI, pag. XX-376 Morfologia italiana, del Prof. E. GORRA, pag. VI-142 | | 50 |
| Morte (La) vera e la morte apparente, con appendice "La | 1 | 50 |
| legislazione mortuaria, di F. DELL'ACQUA, p. VIII-136. | 2 | _ |
| Mosti (Densità dei), dei vini e degli spiriti ed i problemi | - | |
| che ne dipendono, ad uso degli enochimici, degli eno- | | |
| tecnici e dei distillatori, di E. CILLIS, di pag. XVI-230, | | |
| con 11 figure e 46 tavole | 2 | _ |
| Musei — vedi Amatore oggetti d'arte e curiosità — Amatore ma- | | |
| ioliche e porcellane - Armi antiche Pittura Raccoglitore | | |

| T2 V | ì. | c. |
|---|----|----|
| Motociclista (Manuale del) di P. BORRINO. Guida pratica per i dilettanti di motocicletta. 1904, di p. XI-124, con 38 inc. | | |
| - Vedi Automobilista — Ciclista. | 4. | |
| Mutuo soccorso — vedi Società mutuo soccorso. | | |
| Napoleone Io, di L. CAPPELLETTI, 23 fotoine., p. XX-272. | 2 | 50 |
| Naturalista preparatore (II), del Dott. R. GESTRO, 3ª edi- | | |
| zione riveduta ed aumentata del Manuale dell'Imbalsa- | | 1 |
| matore, di pag. XVI-168, con 42 incisioni | 2 | - |
| Naturalista viaggiatore, del Prof. A. ISSEL e R. GESTRO | | |
| (Zoologia), di pag. VIII-144, con 38 incisioni | 2 | |
| Nautica stimata o Navigazione piana di F. TAMI, di pag. | | |
| XXXII-179, con 47 incisioni. | 2 | _ |
| Neurotteri — vedi Imenotteri. | Ī | |
| Nevrastenia del Dott. L. CAPPELLETTI di pag, xx-490 . | 4 | |
| Nichelatura — vedi Galvanostegia. | | |
| Notaic (Manuale del), aggiunte le Tasse di registro, di bollo | | |
| ed ipotecarie, norme e moduli pel Debito pubblico, di A. | | |
| GARETTI, 5ª ediz. riveduta e ampliata, (in lavoro). | | |
| Numeri — vedi Teoria dei numeri. | | |
| Numismatica (Manuale di), del Dott. S. AMBROSOLI, 3.º edi- | | |
| zione riveduta, di pag. XVI-250, con 250 fotoincisioni nel | | |
| | 1 | 50 |
| Numismatica — vedi Guida numismatica. | | |
| Nuotatore (Manuale del), del Prof. P. ABBO, di pag. XII- | | |
| 148, con 97 incisioni | 2 | 50 |
| Nutrizione del bambino. Allattam. naturale ed artificiale, | | |
| del Dott. L. Colombo, pag. xx-228, con 12 incisioni | 2 | 50 |
| Occultismo - vedi Chiromanzia - Magnet. e ipnotismo - Spiritismo | | |
| - Telepatia. | - | |
| Oculistica — vedi Igiene della vista — Ottica. | | |
| Odontologia — vedi Igiene della bocca. Olii vegetali, animali e minerali, loro applicazioni di G. | | |
| | | |
| GORINI, 2º edizione completamente rifatta dal Dott. G. | 9 | |
| FABRIS, di pag. VIII-214, con 7 incisioni | 4 | |
| Olive ed olio. Coltivazione dell'olivo, estrazione, purifica- | | |
| zione e conservazione dell'olio, del Prof. A. ALOI, 5º edi- | 9 | |
| zione accresciuta e rinnovata, di p. XVI-365, con 65 inc. | U | - |
| Omero, di W. GLADSTONE, traduzione di R. PALUMBO 9 | 1 | KO |
| C. FIORILLI, di pag. XII-196 | 1 | 50 |
| Onde Hertziane — vedi Telegrafo senza fili. | | |
| Operaio (Manuale dell'). Raccolta di cognizioni utili ed in- | | |
| dispensabili agli operai tornitori, fabbri, calderai, fondi- | | |
| tori di metalli, bronzisti, aggiustatori e meccanici di G. | 9 | |
| BELLUOMINI, 5° ediz. aumentata, di pag. XVI-262 | A | |
| Operaio elettrotecnico, (Manuale pratico per l') di G. MAR CHI, di pag. XII-338, con 189 incisioni. | 9 | 50 |
| | 4 | 00 |
| Operazioni doganali — vedi Codice doganale — Trasporti e tariffe. Opere pie — vedi Guida pei Sindaci, Segretari comunali, ecc. | | |
| Oratoria — vedi Arte del dire — Rettorica — Stilistica | | |
| Orohidoo di A Dragge (in lawana) | | |

| | _ | |
|--|----|--------|
| Ordinamento degli Stati liberi d'Europa, del Dott. F. RA- | L. | c. |
| | 3 | |
| CIOPPI, 2° edizione, di pag. XII-316. Ordinamento degli Stati liberi fuori d'Europa, del Dott. F. RACIOPPI, di pag. VIII-376 | | |
| F. RACIOPPI, di pag. VIII-376 | 3 | |
| Ordinamento gludiziario - vedi Leggi sull'. | | |
| Preficieria - vedi Gioielleria - Leghe metalliche - Metalli pre- | | |
| ziosi — Saggiatore. | | |
| Organoterapia, di E. Rebuschini, pag. VIII-432 | 3 | 50 |
| Oriente antico — vedi Storia antica. | | |
| Ornatista (Manuale dell'), dell'Arch. A. MELANI. Raccolta | | |
| di iniziali miniate e incise, d'inquadrature di pagina, di | | 4 |
| fregi e finalini, esistenti in opere antiche di biblioteche, | | |
| musei e collezioni private. XXIV tavole in colori per mi- | | |
| niatori, calligrafi, pittori di insegne, ricamatori, incisori, | | |
| | 4 | 50 |
| Ornitologia Italiana (Manuale di) di E. Arrigoni d. Oddi | | |
| Elenco descrittivo degli uccelli stazionari o di passaggio | | |
| finora osservati in Italia. 1904, di pag. 907, con 36 tavole | | |
| e 401 inc. nel testo da disegni originali | 5 | _ |
| Oro - vedi Metalli preziosi - Metallurgia dell'oro. | | |
| Orologeria moderna, dell'Ing. GARUFFA, di pag. VIII-302, | | |
| con 276 incisioni | 5 | |
| - vedi anche Gnomonica. | | |
| Orologi artistici — vedi Amatore di oggetti d'arte. | | |
| Orologi solari — vedi Gnomonica. | | 18 |
| Orticoliura del Prof. D. TAMARO, 2º edizione rifatta, di | | |
| pagine XVI-576, con 110 incisioni | 4 | 50 |
| Ortocromatismo — vedi Fotografia. | | |
| Ortofrenia (Manuale di), per l'educazione dei fanciulli fre- | | |
| nastenici o deficienti (idicti, imbecilli, tardivi, ecc.), del | | |
| Prof. P. PARISE, di pag. XII-231 | 2 | ****** |
| Ortotteri — vedi Imenotteri ecc. | | |
| Cssidazione — vedi Metallocromia. | | |
| Ostetricia (Manuale di) Ginecologia minore, per le leva- | | |
| trici di L. M. Bossi, di pag. XV-493, con 113 incisioni | 4 | 50 |
| Ostricoltura e mitilicoltura, del Dott. D. CARAZZI, con | | |
| 18 fototipie, di pag. VIII-202 | 2 | 50 |
| Ottica, di E. GELCICH, pag. XVI-576, con 216 incis. e 1 tav. | | |
| Ottons — vedi Leghe metalliche. | G | |
| | | |
| Paga giornaliera (Prontnario della), da cinquanta cente- | 0 | KΩ |
| simi a lire cinque, di C. NEGRIN, di pag. 222 | 4 | 00 |
| Paleoetnologia, del Prof. J. REGAZZONI, di pag. XI-252, | | |
| con 10 incisioni | 1 | 50 |
| Paleografia, di E. M. THOMPSON, traduzione dall'inglese, | | |
| con aggiunte e note del Prof. G. FUMAGALLI, 2ª edizione | | |
| rifatta, di pag. XII-178, con 30 inc. e 6 tav, | 2 | |
| Pal eografia musicale — redi Semiografia. | | |
| Paleontologia (Compendio di), del Prof. P. VINASSA DE | | |
| REGNY, di pag. XVI-512, con 356 figure intercalate | 5 | 50 |

| Eddition But Militaria Roll El | | |
|---|-----|------------|
| 9 | L | . C. |
| Pallone (Giuoco del) — vedi Giuoco. | | |
| Panificazione razionale, di Pompilio, pag. IV-126 | 2 | |
| Parafulmini — vedi Elettricità — Fulmini. | | |
| Parrucchiere (Manuale del) di A. LIBERATI. 1904, di pa- | | F O |
| gine XII-219, con 88 inc | 4 | 59 |
| Parate (Le) di gran reduito. Loro contura, foro importanza | | 1 |
| nell'alimentazione del bestiame, nell'economia domestica | | / |
| e negli usi industriali, di N. ADUCCI, di pag. XXIV-221, | _ | 1 |
| con 20 incisioni | 2 | 50 |
| Pazzia — vedi Assistenza pazzi — Psicinatra — Grafologia. Pediatria — vedi Nutrizione del bambino — Ortopedia — Terapia | | |
| malattie infanzia. | 1 | |
| Pellagra (La), Storia, eziologia, patogenesi, profilassi. di G. | - 1 | |
| ANTONINI, di pag. VIII-166 con 2 tav | 2 | |
| Pelle — vedi Igiene della. | 1 | |
| Peili — vedi Concia delle pelli. | | |
| Pensioni - vedi Società di mutuo soccorso. | | |
| Bana Prodotti agricoli | | |
| Parfosfati — vedi Fosfati — Concimi — Chimica agraria. | | |
| Perito — vedi Codice nel perito misuratore | | |
| Pesci — vedi Ittiologia — Ostricoitura — Piscicoltura. | | |
| Pesi e misure — vedi Avarie e sinistri marittimi — Metrologia — Misure e pesi inglesi — Monete — Strumenti metrici — Tec- | | |
| nologia monetaria. | | |
| Peso dei metalli, ferri quadrati, retta ngolari, cilindrici, | | |
| a squadra, a U, a Y, a Z, a T e a doppio T, e delle | | |
| lamiere e tubi di tutti i metalli, di G. Belluomini, | | |
| 2 edizione, di pag. XXIV-248 | 3 | 50 |
| Pianista (Manuale del), di L. MASTRIGLI, pag. XVI-112 | 2 | _ |
| Piante e fiori sulle finestre, sulle terrazze e nei cortili. | | |
| Coltura e descrizione delle principali specie di varietà, di | | |
| A. Pucci, 2ª edizione, pag. VIII-214, con 117 incisioni. | 2 | 50 |
| Plante industrial!. Delle piante zuccherine in generale. | _ | - |
| Piante saccarifiche. — Piante alcooliche Piante narco- | | |
| tiche Piante aromatiche e profumate Piante tintorie | | |
| - Piante da concia Piante tessili Piante da carta - Piante | | |
| da cardare - Piante da spazzole e scope Piante da legare | | |
| o intrecciare Piante da soda Piante medicinali Piante | | |
| o intreceiare Plante da Soda Flante inedicinali Flante | | |
| da diversi impieghi. 3ª ed. completamente rifatta da A.ALOI | | |
| del manuale "Piante industriali "del GORINI, di p. XI-274, | 0 | F 0 |
| con 64 inc. | 4 | 90 |
| Piante tessili (Coltivazione ed industrie delle), propriamente | | |
| dette e di quelle che danno materia per legacci, lavori | | |
| d'intreccio, sparteria, spazzole, scope, carta, ecc., coll'ag- | | |
| giunta di un dizionario delle piante ed industrie tessili, | | |
| di oltre 3000 voci, del Prof. M. A. SAVORGNAN D'USOPPO, | | |
| di pag. XII,-476, con 72 incisioni | 5 | - |
| Pietre artificiali — vedi Imitazioni. | | |
| Pietre preziose, classificazione, valore, arte del giojelliere, | | |
| di G. GORINI, (esaurito, è in lavoro la 3º edizione). | | |

| | r | c. |
|--|---|---------|
| Pirotecnia moderna, di F. DI MAIO, 2ª edizione riveduta | 1 | |
| ed ampliata, di pag. xv-183 con 21 incisioni | 2 | 50 |
| Piscicoltura (d'acqua dolce), del Dott. E. BETTONI, di pa- | | |
| gine VIII-318, con 85 incisioni | 3 | |
| Pittura ad olio, acquarello e miniatura (Manuale per di- | | |
| lettante di), paesaggio, figura e fiori, di G. RONCHETTI, | | |
| pag. XVI-230, 29 incis. e 24 Tav. in zincot. e cromolit. | 3 | 50 |
| Pittura italiana antica e moderna, dell'Arch. A. MELANI, | | |
| 2ª edizione completamente rifatta, di pag. XXX-430 con | | |
| 23 incisioni intercalate e 187 tavole | 7 | 50 |
| Plasilca — vedi Imitazioni. | | |
| Pollicoltura, del March. G. TREVISANI, 5ª edizione rifatta, | | |
| di pagine XVI-230, con 90 incisioni | 2 | 50 |
| Polve: piriche - vedi Espledenti - Pirotecnia. | | |
| Pomologia, descrizione delle migliori varietà di Albicocchi, | | |
| Ciliegi, Meli, Peri, Peschi, del Dott. G. Molon, con 86 | | |
| incisioni e 12 tavole colorate, di pag. XXXII-717 | 8 | 50 |
| Pomologia artificiale, secondo il sistema Garnier-Valletti, | | |
| del Prof. M. DEL LUPO, pag. VI-132, e 34 incisioni | 2 | - |
| Poponi — vedi Frutta minori. | | |
| Porcellane — vedi Maioliche — Ricettario domestico. Porco (Allevamento del). — vedi Maiale. | | |
| Porti di mare — vedi Lavori marittimi. | | |
| Posologia — vedi Impiego ipodermico. | | |
| Posta. Manuale Postale di A. PALOMBI. Notizie storiche | | |
| sulle Poste d'Italia, organizzazione, legislazione, posta | | |
| militare, unione postale universale, con una appendice | | |
| relativa ad alcuni servizi accessori, di pag. xxx-309 | 3 | |
| Prato (II), del Prof. G. CANTONI, di pag. 146, con 13 inc. | 2 | market. |
| Prealpi bergamasche (Guida-itinerario alle), compresa la | | |
| Valsassina ed i Passi alla Valtellina ed alla Valcamonica, | | |
| colla prefazione di A. STOPPANI, e cenni geologici di A. | | |
| TARAMELLI, 3º edizione rifatta per cura della Sezione | | |
| di Bergamo del C. A. I., con 15 tavole, due carte topo- | | |
| grafiche, ed una carta e profilo geologico. Un volume di | | |
| pag. 290 e un vol. colle carte topografiche in busta | 6 | 50 |
| Pregiudizi - vedi Errori e pregiudizi. Leggende popolari. | | |
| Previdenza — vedi Assicuraz. — Cooperaz. — Società di M. S. Privative industriali — vedi Codice e Leggi usuali d'Italia Vol. IV. | | |
| Problemi di Geometria elementare, dell'Ing. I. GHERSI, | • | |
| (Metodi facili per risolverli), con circa 200 problemi ri- | | |
| solti, e 119 incisioni, di pag. XII-160 , | 1 | 50 |
| Procedura civile e procedura panale — vedi Codice. | | - |
| Procedura privilegiata fiscale per la riscossione delle imposte di- | | |
| rette — vedi Esattore. | | |
| Procedura dei piccoli fallimenti - vedi Curatore dei fallimenti. | | |
| Processi fotomeccanici (I moderni). Fotocollografia, fototi- | | |
| pografia, fotocalcografia, fotomodellatura, tricromia, del | D | 50 |
| Prof. R. Namias, p. viii-316, 53 fig., 41 illustr. e 9 tav. | 5 | 00 |

| m fulfi annicali dal Turnica (M. 1131 m. 11 7 3 1 | L. | . с. |
|--|----|--|
| Prodotti agricoli del Tropico (Manuale pratico del pian- | | |
| tatore), del Cav. A. GASLINI. (Il caffé, la canna da zuc- | | |
| chero, il pepe, il tabacco, il cacao, il tè, il dattero, il co- | | |
| tone, il cocco, la coca, il baniano, l'alcè, l'indaco, il ta- | | 1 |
| marindo, l'ananas, l'albero del chinino, la juta, p. XVI-270 | | 17 |
| Produzione e commercio del vine in Italia, di S. Mon- | | 1 |
| DINI, di pag. VII-803 | 2 | 50 |
| Profumiere (Manuale del), di A. Rossi, con 700 ricette pra- | 1 | |
| tiche, di pag. IV-476 e 58 incisioni | 5 | |
| - vedi anche Ricettario domest Ricettario industr Saponi. | | |
| Projezioni (Le). Materiali, Accessori, Vedute a movimento, | 1 | |
| Positive sul vetro, Proiezioni speciali policrome, stereo- | | |
| scopiche, panoramiche, didattiche, ecc., del Dott. L. SASSI | 1 | |
| di pag. XVI-447, con 141 incisioni | 5 | |
| Projected ortogonali — vedi Disegno. | | |
| Prontuario di geografia e statistica del Prof. G. GA- | | |
| ROLLO, Dag. 62 | 1 | - |
| ROLLO, pag. 62 | | |
| Proprietà letteraria, artistica e industriale — vedi Leggi. | | |
| Proprietario di case e di opifici. Imposta sui fabbricati, | | |
| dall'Avv. G. GIORDANI, di pag. XX-264 | 1 | 50 |
| Penandia — vedi Metrica dei greci e dei romani — Ritmica. | | |
| Prospettiva (Manuale di), dell'Ing. L. CLAUDI, 2º edizione | | |
| riveduta di pagine XI-61 con 28 tavole | 2 | - |
| Protezione degli animali (La), di NIGRO LICÒ, p. VIII-200 | 2 | _ |
| Pratistologia, di L. MAGGI, 2ª ed., p. XVI-278, 93 incis | 3 | - |
| Proverbl in 4 lingue - vedi Dottrina popolare. | | |
| Proverbl (516) sul cavallo, raccolti ed annotati dal Colon- | | |
| nello VOLPINI, di pag. XIX-172 | 2 | 50 |
| Psichiatra. Confini, cause e fenomeni della pazzia. Con- | | |
| cetto, classificazione, forme cliniche o diagnosi delle ma- | | |
| terie mentali. Il manicomio. di J. FINZI, pag. VIII-225. | 2 | 50 |
| Psicologia, del Prof. C. CANTONI, pag. VIII-168, 2ª ediz | 1 | 50 |
| Psicologia fisiologica, del Dott. G. MANTOVANI, pag. VIII- | | |
| 165. con 16 incisioni | 1 | 50 |
| Psicologia musicale. Appunti, pensieri e discussioni, di | | |
| M. PILO di pag. x-259 | 2 | 50 |
| Peicoterania di G. PORTIGLIOTTI, di pag. XII-318, 22 inc. | 3 | |
| Pugilato e lotta per la difesa personale, Box inglese e | | |
| francese, di A. Cougnet, pag. XXIV-198. 104 incis | 2 | 50 |
| Raccoglitore (II) di oggetti minuti e curiosi. Almanacchi, | | |
| Anelli, Armi, Bastoni, Biglietti d'ingresso, d'invito, di vi- | | |
| sita, Calzature, Chiavi, Cartelloni, Giarrettiere, Orologi, Pet- | | |
| tini, ecc., di J. GELLI, di pag. x-344, con 310 incisioni | 5 | 50 |
| Rachitide (La) e le deformità da essa prodotte, del Dott. | | |
| P. MANCINI, di pag. XXVIII-300, con 116 figure interca- | | |
| late nel testo | 4 | |
| Radiografia — vedi Raggi Röntgen. | - | |
| Hamily and wood Amage to Amage | | When the same of t |

| MEEROO DEI MARCALI HOBELI | | 25 |
|--|-----|------|
| Ragioneria, del Prof. V. GITTI, 4º edizione riveduta, di | I | c. |
| pag. VIII-141. con 2 tavole | | 50 |
| Ragioneria delle connerative di consumo (Manualo di) | | D.C. |
| del Rag. G. Rota, di pag. xv-408 | 3 | |
| Ragioneria industriale, (Aziende Rurali) del Prof. Rag. | | |
| ORESTE BERGAMASCHI, 2ª edizione aumentata, di pag. | | |
| XII-392, con numerose tabelle | 4 | |
| Ragioniere (Prontuario del). (Manuale di calcolazioni mer- | | |
| cantili e bancarie), di E. GAGLIARDI, pag. XII-603 | 6 | 50 |
| Ramatura — vedi Galvanostegia. Razze bovine, equine, suine, ovine e caprine di F. FAELLI, | | |
| di pag. XX-372, con 75 illustrazioni delle quali 16 colorate | 5 | 50 |
| Rebus — vedi Enimmistica. | J | 30 |
| Reciami ferroviarii — vedi Trasporti e tariffe. | | |
| Registro e Bollo — vedi Leggi sulle tasse di. | | |
| Regolo calcolatore e sue applicazioni nelle operazioni | | |
| topografiche, dell'Ing. G. Pozzi, di pag. xv-238, con 182 | | |
| Religioni e 1 tavola | 2 | 50 |
| Religioni e lingue dell'India inglese, di R. Cust, tradotto | | |
| | 1 | 50 |
| Resistenza dei materiali e stabilità delle costruzioni, di | | |
| P. GALLIZIA, 2ª ediz. rifatta dall'Ing. G. SANDRINELLI di | | |
| pag. XXIV-476, con 269 incisioni | 5 | 50 |
| Resistenza (Momenti di) e pesi di travi metalliche composte. | | |
| Prontuario ad uso degli Ingegneri, Architetti e costruttori, | | |
| con 10 figure ed una tabella per la chiodatura, dell'Ing. | | ** |
| E. SCHENCK, di pag. XI-188 | อ | 20 |
| Rettill — vedi Zoologia. | | |
| Rettorica, ad uso delle Scuole, di F. CAPELLO, p. VI-122. | 1 | 50 |
| Ribes — vedi Frutta minori. | | |
| Ribes — vedi Frutta minori. Ricami — vedi Biancheria — Macchine da cucire — Monogrammi | | |
| - Piccole industrie - Ricettario domestico - Trine. | | |
| Ricchezza mobile, dell'Avv. E. BRUNI, pag. VIII-218 | 1 | DU |
| Ricettario domestico, dell'Ing. I. GHERSI. Adornamento | | |
| della casa. Arti del disegno. Giardinaggio. Conservazione di | | |
| animali, frutti, ortaggi, piante. Animali domestici e nocivi. Bevande. Sostanze alimentari. Combustibili e illuminazione. | | |
| Detersione e lavatura, Smacchiatura, Vestiario, Profumeria | - 1 | |
| e toeletta. Igiene e medicina. Mastici e plastica. Colle e | | |
| gomme. Vernici ed encaustici. Metalli. Vetrerie, di pag. 550 | | |
| con 2340 consigli pratici e ricette accuratamente scelte. | 5 | 6.0 |
| Ricettario industriale, dell'Ing. I. GHERSI. Procedimenti | | |
| utili nelle arti, industrie e mestieri, caratteri; saggio e con- | | |
| servazione delle sostanze naturali ed artificiali d'uso comu- | | |
| ne; colori, vernici, mastici, colle, inchiostri, gomma ela- | | |
| stica, materie tessili, carta, legno, fiammiferi, fuochi d'arti- | | |
| ficio, vetro; metalli, bronzatura, nichelatura, argentatura. | | |
| doratura, galvanoplastica, incisione, tempera, leghe; filtra- | , | |
| , 0, 10810, 2001 | | |

| | T. | . c. |
|--|----|------|
| zione; materiali impermeabili, incombustibili, artificiali; ca- | - | . 0. |
| | | |
| seami, olii, saponi, profumeria, tintoria, smacchiatura, im- | | |
| bianchimento; agricoltura, elettricità; 3ª edizione rifatta e | | |
| aumentata, di pag. VII-704, con 27 inc. e 2886 ricette | 6 | 50 |
| Ricettario fotografico. Terza edizione riveduta e ampliata | | |
| del Dott. L. SASSI, di pag. XXIV-229 | 2 | |
| Rillevi — vedi Cartografia — Compens. errori — Telemetria. | 4 | |
| | | |
| Risorgimento Italiano (Storia del) 1814-1870, con l'ag- | | |
| giunta di un sommario degli eventi posteriori, del Prof. | | |
| F. BERTOLINI, 2ª ediz,, di pag. VIII-208 | 1 | 50 |
| Ristauratore dei dipinti, del Conte G. SECCO-SUARDO, 2 | | |
| volumi, di pag. XVI-269, e XII-362, con 47 incisioni | 6 | |
| Ritmica e metrica razionale italiana, del Prof. Rocco | - | |
| Mars 1 p. 7 22 | 1 | 50 |
| MURARI, di pag. XVI-216. Rivoluzione francese (La) (1789-1799), del Prof. Dott. Gian | | 20 |
| RIVOIUZIONE IFANCESE (La) (1789-1799), del Prot. Dott. GIAN | _ | |
| PAOLO SOLERIO, di pag. IV-176 | 1 | 50 |
| Roma antica — vedi Mitologia — Monete — Topografia. | | |
| Röntgen (I raggi di) e le loro pratiche applicazioni, di | | |
| ITALO TONTA, pag. VIII-160, con 65 incis e 14 tavole . | 2 | 50 |
| - vedi anche - Elettricità medica - Fototerapia e radioterapia. | | |
| Rose (Le). Storia, coltivazione, varietà, di G. GIRARDI, di | | |
| pag. XVIII-284, con 96 illustrazioni e 8 tavole cromoli- | | |
| | 9 | 50 |
| | 9 | บบ |
| Rhum — vedi Liquorista. | | |
| Saggiatore (Manuale del), di F. BUTTARI, di pag. VIII-245, | | |
| | Z | 50 |
| Sagou — redi Fecola. | | |
| Sale (II) e le Saline, di A. DE GASPARIS. (Processi indu- | | |
| striali, usi del sale, prodotti chimici, industria manifat- | | |
| turiera, industria agraria, il sale nell'economia pubblica | | |
| e nella legislazione), di pag. VIII-358, con 24 incisioni . | 3 | 50 |
| Salumiere — vedi Majale. | • | - |
| Sanatorii — vedi Tisici e sanatorii. | | |
| Sanità e sicurezza pubblica — vedi Leggi sulla. | | |
| Sanscrito (Avviamento allo studio del), del Prof. F. G. FUMI, | | |
| 3ª edizione rinnovata, di pag. XVI-343 | 4 | |
| | * | |
| Saponi (L'industria saponiera), con alcuni cenni sull'indu- | | |
| stria della soda e della potassa. Guida pratica dell'Ing. | | |
| E. MARAZZA. (esaurito, è in lavoro la 2ª edizione). | | |
| Sarta da donna — vedi Abiti — Biancheria. | | |
| Scacchi (Manuale del giuochi degli), di A. SEGHIERI, 3ª | | |
| ediz, ampliato da E, ORSINI, con una appendice alla se- | | |
| zione delle partite ginocate e una nuova raccolta di 52 | | |
| problemi di autori ital., (In corso di stampa). | | |
| Scaldamento e ventilazione degli ambienti abitati, di R. | | |
| Contract of the state of the st | 2 | |
| FERRINI, 2ª ediz., di pag. VIII-300, con 98 incisioni. | 9 | - |
| Scenografia (La). Cenni storici dall'evo classico ai nostri | | |
| giorni, di G. FERRARI, di pag. XXIV-327, con 16 inci- | | |
| sioni nel testo, 160 tavole e 5 tricromie 1 | 2 | _ |

| Talance Hallone J. T. Chrys. Co. 31 - 31 - 31 - 32 OF1 | L | . · c |
|---|-----|-------|
| Scherma italiana di J. GELLI, 2º ediz., di pagine VI-251, | 0 | E 0 |
| con 108 figure | 4 | 50 |
| Scienza delle finanze, di T. CARNEVALI, pag. IV-140. | 1 | 50 |
| Scritture d'affari (Precetti ed esempi di), per uso delle | - | • |
| Scuole tecniche, popolari e commerciali, del Prof. D. MAF- | | |
| FIOLI, 3ª ediz. ampliata e corretta, di pag. VIII-221 | 1 | 50 |
| Sconti - vedi Interesse e sconto. | | |
| Scoperte geografiche - vedi Cronologia. | | |
| Scultura italiana autica e moderna (Manuale di), dell'Arch. | | |
| A. MELANI, 2ª edizione rifatta con 24 incisioni nel testo | | |
| e 100 tavole, di pag. XVII-248 | Ð | _ |
| Scuole Industriali — vedi Industrie (Piccole). Segretario comunale — vedi Esattore. — Guida pei Sindaci, Se- | | |
| gretari. ecc. | | |
| Selvicoltura, di A. SANTILLI, di pag. VIII-220, e 46 inc | 2 | |
| Semeiotica. Breve compendio dei metodi fisici di esame | | |
| degli infermi, di U. GABBI, di pag. XVI-216, con 11 inc. | 2 | 50 |
| Semiografia musicale di G. GASPERINI (in lavoro). | | |
| Sericoltura — vedi Bachi da seta — Filatura — Gelsicultura — | | |
| Industria della seta — Tintura della seta. | 1 | E () |
| Shakespeare, di Dowden, trad. di A. Balzani, p. xii-242 | | 90 |
| Seta (Industria della), del Prof. L. GABBA, 2ª ed., p. IV-208 | 3 | |
| Seta artificiale — vedi Imitazioni. | 296 | |
| Siderurgia (Manuale di), dell'Ing. V. ZOPPETTI, pubblicato | | |
| e completato per cura dell'Ing. E. GARUFFA, di pag. IV- | | |
| 368, con 220 incisioni | 5 | 50 |
| | | |
| Sieroterapia, del Dott. E. REBUSCHINI, di pag. VIII-424 . : Sigle epigrafiche — vedi Dizionario di abbreviature. | b | |
| Sinistri marittimi — vedi Avarie. | | |
| Sintassi francese, razionale pratica, arricchita della parte | | |
| storico-etimologica, della metrica, della fraseologia com- | | |
| merciale, ecc., del Prof. D. RODARI, di pag. XVI-206 . I | L | 50 |
| Sintassi francese — vedi Esercizi sintattici. | | |
| Sintassi greca, di V. QUARANTA, di pag. XVIII-175 | L | 50 |
| Sintassi latina, di T. G. PERASSI, di pag. VII-168 | L | 50 |
| Sismologia, del Capitano L. GATTA, di pag. VIII-175, con | | |
| 16 incisioni e 1 carta | 1 | 50 |
| Smalti — vedi Amatore d'oggetti d'arte — Fotosmaltografia — | | |
| Ricettario industr. Soccorsi d'urgenza, del Dott. C. CALLIANO, 4ª edizione | | |
| riveduta ed ampliata, di pag. XLVI-852, con 6 tav. litogr. | ١. | |
| Socialismo, di G. BIRAGHI, di pag. XV-285 | | |
| Società di mutuo soccorso. Norme per l'assicurazione delle | | |
| pensioni e dei susssidi per malattia e per morte, del Dott. | | |
| G. GARDENGHI, di pag. VI-152 | . ! | 50 |
| Società industriali italiane per azioni, del Dott. F. Pic- | | |
| CINELLI, di pag. XXXVI-534 | 5 8 | 50 |

| Sociologia generale (Elementi di), del Dott. EMILIO MOR- | L | c |
|--|----|----|
| 11 | -1 | ΚO |
| SELLI, di pag. XII-172. Soda caustica. cloro e clorati alcalini per elettrolisi. Fabbricazione e sorveglianza chimica, di P. VILLANI, di | 1 | 50 |
| pagine VIII-314, con una tavola | 3 | 50 |
| Sordomuto (II) e la sua istruzione. Manuale per gli allievi e le allieve delle R. Scuole normali, maestri e ge- | | |
| | _ | |
| nitori, del Prof. F. FORNARI, di pag. VIII-232, coe 11 inc. — vedi anche Ortofrenia. | 2 | - |
| Sostanze alimentari vedi Conservazione delle. | | |
| Specchi (La fabbricazione degli) e la decorazione del vetro e cristallo, del Professor R. NAMIAS, di pagine XII-156, | | |
| con 14 incisioni | 2 | |
| Spettrofotometria (La) applicata alla Chimica fisiologica, alla Clinica e alla Medicina legale, di G. GALLERANI, | • | |
| di pag. XIX-395, con 92 incisioni e tre tavole | 9 | 50 |
| | o | 20 |
| Spettroscopio (Lo) e le sue applicazioni, di R. A. Pro- | | |
| CTOR, traduzione con note ed aggiunte di F. PORRO, di pag. VI-179, con 71 incis. e una carta di spettri | 1 | 50 |
| Spiritismo, di A. PAPPALARDO, Seconda edizione, con 9 | 4 | 50 |
| tavole, di pag. XVI-216 | 2 | _ |
| - vedi anche Magnetismo - Telepatia. | | |
| Spirito di vino — vodi Alcool — Cognac — Distillaz — Liquorista. Stagno (Vasellame di) — vedi Amatore di oggetti d'arte e di cu- | | |
| riosità — Leghe metalliche. | | |
| Stampa dei tessuti — vedi Industria tintoria. | | |
| Stabilità delle costruzioni - vedi Resistenza dei materiali - Re- | | |
| stenza e pesi di travi metalliche. | | |
| Statica — vedi Metrologia — Strumenti metrici. | | |
| Statistica, del Pr. F. VIRGILII, 3º ed., rifatta pag. xIx-225 | 1 | 50 |
| Stearineria (L'industria stearica). Manuale pratico dell'Ing. | , | |
| E. MARAZZA, di pagine XI-284, con 70 incisioni | D | - |
| Stelle — vedi Astronomia — Cosmografia — Gravitazione — Spettroscopio. | | |
| Stemmi — vedi Araldica — Numismatica — Vocabol. araldico. | | |
| Stenografia, di G. GIORGETTI, (secondo il sistema Gabel- | | |
| sberger-Noe), 3ª ediz. rifatta di pag. XV-239 | 3 | - |
| Stenografia (Guida per lo studio della) sistema Gabelsber- | | |
| ger-Noe, compilata in 35 lezioni da A. NICOLETTI, 4º ed. | | |
| riveduta e corretta, di pag. XV-160 | 1 | 50 |
| Stenografia. Esercizi graduali di lettura e di scrittura ste- | - | - |
| nografica (sistema Gabelsberger-Noe), con 3 novelle del | | |
| Prof. A. NICOLETTI, 2ª ediz., di pag. VIII-160 | 1 | 50 |
| - vedi anche Antologia stenografica — Dizionario stenografico. | ^ | |
| Stenografo pratico (Lo) di L. CRISTOFOLI, di pag. XII-131 | 1 | 50 |
| Stereometria applicata allo sviluppo dei solidi e alla loro | | |
| costruzione in carta, del Prof. A. RIVELLI, di pag. 90, | | |
| con 92 incisioni e 41 tavole. | 2 | _ |

| | 14 | . C. |
|---|----|------------|
| Stilistica, del Prof. F. CAPELLO, di pag. XII-164: Stilistica latina, di A. BARTOLI, di pag. XII-110 Stimatore d'arte – vedi Amatore di oggetti d'arte e di curiosità | | |
| - Amatore di maioliche e porcellane - Armi antiche | | |
| Storia antica. Vol. I. L'Oriente Antico, del Prof. l. GEN- | | |
| | 1 | 50 |
| Vol. II. La Grecia, di G. TONIAZZO, pag. IV-216 | 1 | 50 |
| Storia dell'Arte, del Dott. G. CAROTTI. (In lavoro). | | |
| Storia dell'arte militare antica e moderna, del Cap. V. | | |
| ROSSETTO, con 17 tav. illustr., di pag. VIII-504 | 5 | 50 |
| - vedi anche Armi antiche. | | |
| Storia e cronologia medioevale e moderna, in CC tavole sinottiche, del Prof. V. CASAGRANDI, 3ª edizione, con | | |
| nuove correzioni ed aggiunte, di pag. VIII-254 | 1 | 50 |
| Storia della ginnastica. — Vedi Ginnastica. | | |
| Storia d'Italia (Breve), di P. ORSI, 2º ed. rived., p. XII-276. | 1 | 50 |
| Storia di Francia, dai tempi più remoti ai giorni nostri, | | |
| di G. BRAGAGNOLO, di pag. XVI-424, con tabelle erono- | | |
| logiche e genealogiche | 3 | - |
| Storia ital. (Man. di), di C. CANTÙ, pag. IV-160 (esaurita). | | |
| Storia d'Inghilterra dai tempi più remoti ai giorni nostri, | | |
| del Prof. G. BRAGAGNOLO, di pag. XVI-367 | 3 | ********** |
| Storia della musica, del Dott. UNTERSTEINER, 2º edizione | | |
| ampliata, di pag. XII-330 | 3 | |
| Strumentazione, per E. PROUT versione italiana con note | | |
| di V. RICCI, 2ª ediz. rived., di p. XVI-214, 95 incis | 2 | 50 |
| Strumenti ad arco (Gli) e la musica da camera, del Duca | | |
| di Caffarelli, di pag. x-235 | 2 | 50 |
| Strumenti metrici (Principi di statica e loro applicazione | | |
| alla teoria e costruzione degli), dell'Ing. E. BAGNOLI, di | | |
| pag. VIII-252, con 192 incisioni | 3 | 50 |
| Stufe — vedi Scaldamento. | | |
| Succedanel — vedi Luce e suono. Succedanel — vedi Ricettario industriale — Imitazioni, | | |
| Sughero — vedi Imitazioni e succedanei. | | |
| Surrogati - vedi Ricettario industriale - Imitazioni. | | |
| Sussidi — vedi Società di mutuo soccorso. | | |
| Tabacco, del Prof. G. CANTONI, di pag. IV-176, con 6 inc. Tabacchiera — vedi Amatore di oggetti d'arte — Raccoglitore di | 2 | - |
| oggetti. | | |
| Tacheometria — vedi Celerimensura — Telemetria — Topografia | | |
| - Triangolazioni. | | |
| Tamarindo — vedi Prodotti agricoli. | | |

Tapicoa — vedi Fecola. Tappezzorie — vedi Amatore di oggetti d'arte e di curiosità. Tariffe ferroviarie — vedi Codice doganale — Trasporti e tariffe.

| | _ | |
|--|---|-----|
| Tartufi (I) ed i funghi, loro natura, storia, coltura, conser- | L | с |
| vazione e cucinatura, di Folco Bruni, di pag. VIII-184 | 2 | |
| Tasse di registro, bollo, ecc. — vedi Codice di bollo — Esattore | - | |
| - Imposte - Leggi Tasse Reg. e Bollo - Notaio - Ricch. mob. | | |
| Tassidermista — vedi Imbalsamatare — Naturalista viaggiatore. | | |
| Tatuaggio — vedi Chiromanzia e tatuaggio. | | |
| Tè - vedi Prodotti agricoli. | | |
| Teatro - vedi Letteratura drammatica - Codice del teatro. | | |
| Tecnica microscopica — vedi Anatomia microscopica. | | |
| Tavole d'alligazione per l'oro e per l'argento con nume- | | |
| rosi es. pratici per il loro uso, F. BUTTARI, p. XII-220. | 2 | 50 |
| Tavole logaritmiche — vedi Logaritmi. | _ | |
| Tavole schematiche della Divina Commedia di Dante Ali- | | |
| ghieri, di L. Polacco, seguite da sei tavole topogr. in | | |
| cromolit. disegn. dal Maestro G. AGNELLI, pag. X-152. | 2 | |
| | | |
| Tecnica protistologica, del Prof. L. MAGGI, pag. XVI-318 | 5 | |
| Tecnologia — vedi Dizionario tecnico. Tecnologia meccanica — vedi Modellatore meccanico. | | |
| Tecnologia e terminologia monetaria, di G. SACCHETTI, | | |
| di neg vvi-101 | 2 | |
| | _ | |
| Telefono (II) di G. MOTTA. (Sostituisce il manuale "Il te- | 9 | = 0 |
| lefono, di D. V. PICCOLI), di p. 327, con 149 inc. e 1 tav. | ð | 90 |
| Telegrafia, del Prof. R. FERRINI, 2ª edizione corretta ed | | |
| accresciuta, di pag. VIII-315, con 104 incisioni | 2 | - |
| Telegrafo senza fili e Onde Hertziane di O. MURANI, di | | |
| pag. xv-341, con 172 incisioni | 5 | 50 |
| Telemetria, misura delle distanze in guerra, del Cap. G. | | |
| BERTELLI, di pag. XIII-145, con 12 zincotipie | Z | _ |
| Telepatia (Trasmissione del pensiero), di A. PAPPALARDO, | _ | |
| 2 ediz. di pag. XVI-279 | 2 | 50 |
| - vedi anche Magnetismo e Ipnotismo - Spiritismo. | | |
| Tempera e cementazione, dell'Ingegner FADDA, di pagine | 2 | |
| VIII-108, con 20 incisioni | 4 | _ |
| Teoria dei numeri (Primi elementi della), per il Prol. U. | 1 | * (|
| SCARPIS. di pag. VIII-152 | T | 50 |
| Teoria delle ombre, con un cenno sul chiaroscuro e sul | | |
| colore dei corpi, del Prof. E. BONCI, di pag. VIII-164, con | 0 | |
| 36 tavole e 62 figure | 4 | |
| Terapia delle malattie dell'infanzia, del Dott. G. CATTA- | 4 | |
| NEO, di pag. XII-506 | 4 | |
| Termodinamica. Prof. G. CATTANEO, pag. x-196, 4 fig | 1 | DU |
| Terremot - vedi Sismologia - Vaicanismo. | | |
| Terreni — vedi Chimica agraria — Concimi — Humus. | | |
| Terreno agrario. Manuale di Chimica del terreno, di A. | 0 | |
| PONANO, di pagi villano | 2 | - |
| Tessitore (Manuale del), del Prof. P. PINCHETTI, 2ª ediz. | | |
| riveduta, di pag. XVI-312, con illustrazioni | 3 | 50 |

| | | - |
|--|-----|------|
| Topouti di lana e di catava (Analisi e fahi-i | L | . c. |
| Tessuti di lana e di cotone (Analisi e fabbricazione dei). | | |
| Manuale pratico razionale di O. GIUDICI, di pag. XII-864 | 10 | - |
| con 1098 incisioni colorate , | 16 | 50 |
| lestamenti (Manuale del), per cura del Dott. G. SERINA, | 0 | 6 |
| 2ª ediz. riveduta ed aumentata di pag. xv-312 | Э | |
| Tigrè-italiano (Manuale), con due dizionarietti italiano-tigrè | | |
| e tigrè-italiano ed una cartina dimostrativa degli idiomi | | |
| parlati in Eritrea, del Cap. M. CAMPERIO, di pag. 180. | 2 | 50 |
| Tintore (Manuale del), di R. LEPETIT, 4º edizione, di pa- | | |
| gine XVI-440, con 14 incisioni | 4 | 50 |
| Tintoria — vedi Industria tintoria. | | |
| Tintura della seta, studio chimico tecnico, di T. PASCAL, | | |
| di pag. XVI-432 | 5 | |
| Tipografia (Vol. I). Guida per chi stampa e fa stampare | | |
| Compositori, Correttori, Revisori, Autori ed Editori, di S. | | |
| LANDI, di pag. 280 | 2 | 50 |
| Tipografia (Vol. II). Lezioni di composizione ad uso degli | - | • |
| allievi e di quanti fanno stampare, di S. LANDI, di p. VIII- | | |
| 271, corredato di figure e di modelli, | 9 | KΩ |
| - vedi anche Vocabolario tipografico. | 4 | 50 |
| Tisici e i Sanatorii (La cura razionale dei), del Dott. A. | | |
| ZUBIANI, prefaz. del Prof. B. SILVA, p. XLI-240, 4 incis. | 0 | |
| Titoli di rendita — vedi Debito pubblico — Valori pubblici. | a | |
| Topografia e rilievi — vedi Cartografia — Catasto — Celerimen- | | |
| sura — Compensazione errori — Curve — Disegno topografico | | |
| - Estimo terreni - Estimo rurale - Fotogrammetria - Geo- | | |
| metria pratica — Prospettiva — Regolo calcolatore — Tele- | | |
| metria — Triangolazioni. | | |
| Topografia di Roma antica, di L. Borsari, di pag. VIII- | | |
| | 4 | 50 |
| 486, con 7 tavole Tornitore meccanico (Guida pratica del), ovvero sistema | | |
| unico per calcoli in generale sulla costruzione di viti e | d | |
| ruote dentate, arricchita di oltre 100 problemi risolti, di | | |
| S. DINARO, 3ª edizione, di pag. X-147 | 2 . | |
| Traduttore tedesco (II), compendio delle principali diffi- | | |
| coltà grammaticali della Lingua Tedesca, del Prof. R. | | |
| MINUTTI, di pag. XVI-224 | 1 | 50 |
| Trasporti, tariffe, reclami ferroviari ed operazioni do- | | |
| ganali. Manuale pratico ad uso dei commercianti e pri- | | |
| vati, colle norme per l'interpretazione delle tariffe vigenti, | | |
| di A. BIANCHI 2ª edizione rifatta. di pagine XVI-208 | 2 . | |
| Travi metallici composti — Vedi Resistenza. | | |
| Triangolazioni tonograficho o fuinnacioni cotactali | | |

Friangolazioni topografiche e triangolazioni catastali, dell'Ing. O. Jacoangell. Mode di fondarle sulla rete geodetica, di rilevarle e calcolarle, di pag. XIV-340, con 32

| incisioni, 4 quadri degli elementi geodetici, 32 modelli | . C. |
|--|------|
| pei calcoli trigonometrici e tavole ausiliarie | 50 |
| Trigonometria — vedi Celerimensura — Esercizi Geometria me- | 30 |
| trica — Geometria metrica — Logaritmi. | |
| Trigonometria della sfera - vedi Geometria e trigonom. della. | |
| Trine (Le) a fuselli in Italia. Loro origine discussione, | |
| confronti, cenni bibliografici, analisi, divisione, istruzioni | |
| tecnico-pratiche con 200 illustrazioni intercalate nel testo | |
| di GIACINTA ROMANELLI-MARONE, di pag. VIII-331 4 | 50 |
| Tubercolosi — vedi Tisici. | |
| Uccelli - vedi Ornitologia. | |
| Uccelli canori (I nostri migliori); loro caratteri e costumi. | |
| Modo di abituarli e conservarli in schiavitù. Cura delle | |
| loro infermità. Maniera per ottenere la produzione del | |
| Canarino, di L. Untersteiner, di pag. XII-175 2 | |
| Ufficiale (Manuale per l') del Regio Esercito italiano, di U. | |
| MORINI, di pag. XX-388 | 50 |
| Ufficiale sanitario (Manuale dell') di C. Tonzig e G. | |
| RUATA (In lavoro). | |
| Unità assolute. Definizione, Dimensioni, Rappresentazione. | |
| Problemi dell'Ing. G. BERTOLINI, pag. x-124 2 | 50 |
| Usciere - vedi Conciliatore. | |
| Uva spina — vedi Frutta minori. | |
| Uve da tavola. Varietà, coltivazione e commercio, del Dott. | |
| D. TAMARO, 3ª edizione, di pag. XVI-278, con tavole co- | |
| lorate, 7 fototipie e 57 incisioni | - |
| Valli Iombarde — vedi Dizionario alpino — Prealpi Bergamasche. | |
| Valori pubblici (Manuale per l'apprezzamento dei), e per le | |
| operazioni di Borsa, del D. F. PICCINELLI, 2ª edizione | |
| rifatta e accresciuta, di pag. XXIV-902 | 50 |
| Valutazioni - vedi Prontuario del ragioniere. | |
| Vasellame antico — vedi Amatore di oggetti d'arte e curiosità. | |
| Veleni ed avvelenamenti, dei Dott. C. FERRARIS, di pag. | ** |
| XVI-208, con 20 incisioni | 50 |
| Ventagli artistici — vedi Amatore di oggetti d'arte e di curiosità | |
| Ventilazione - vedi Scaldamento. | |
| Verbi greci anomali (I), del Prof. P. SPAGNOTTI, secondo | |
| le Grammatiche di CURTIUS e INAMA, pag. XXIV-107 . 1 | 50 |
| Verbi latini di forma particolare nel perfetto e nel su- | |
| pino, di A. F. PAVANELLO, con indice alfabetico di dette | |
| forme, di pag. VI-215 | 50 |
| Vermouth — vedi Liquorista. | |
| Vernici (Fabbricazione delle), e prodetti affini, lacche, | |
| mastici, inchiostri da stampa, ceralacche, dell'Ing. UGO FORNARI, 2ª ediz. riveduta e ampliata di pag. XII-244. 2 | |
| Vetri artistici — vedi Amatore oggetti d'arte — Specchi — Foto- | |
| smaltografia. | |

| Watno (II) Habbridgiana lawangiana magagnisa amili- | L | : c. |
|--|-----|------|
| Vetro (II). Fabbricazione, lavorazione meccanica, applica- | | |
| zioni alle costruzioni, alle arti ed alle industrie, dell'ing. | - | |
| G. D'ANGELO. di pag. XIX-527, con 325 figure intercalate, | 0 | r 0 |
| | 9 | 50 |
| VIni bianchi da pasto e Vini mezzo colore (Guida pratica | | |
| per la fabbricazione, l'affinamento e la conservazione dei), | _ | |
| di G. A. PRATO, di pag. XII-276, con 40 inc | | |
| | 2 | |
| Vino aromatizzato — vedi Adulterazione — Cognac — Liquorista. | | |
| Viticoltura. Precetti ad uso dei Viticoltori italiani, del Prof. | | |
| O. OTTAVI, 5ª ed. riveduta ed ampliata da A. STRUCCHI, | _ | |
| di pag. XVI-227, con 30 incisioni , | 2 | |
| Vocabolarietto pei numismatici (in 7 lingue), del Dott. S. | | |
| AMBROSOLI, di pag. VIII-134 | 1 | 50 |
| Vocabolario araldico ad uso degli italiani, del Conte G. | | |
| GUELFI, di pag. vili-294, con 500 incisioni | 8 | 50 |
| Vocabolario compendioso della lingua russa, del Prof. | | |
| VOINOVICH, di pag. XVI-238 , | 3 | - |
| Vocabolario tipografico, di S. LANDI. (In lavoro). | | |
| Volapük (Dizionario italiano-volapük), preceduto dalle No- | | |
| zioni compendiose di grammatica della lingua, del Prof. | | |
| C. MATTEI, secondo i principii dell'inventore M. SCHLEYER, | | |
| ed a norma del Dizionario Volapúk ad aso dei francesi, | | |
| del Prof. Kerchoffs, di pag. xxx-198 | 2 | 50 |
| Volapük (Dizion. volapük-ital.), Prof. C. MATTEI, p. XX-204. | 2 | 50 |
| Volapük, Manuale di conversazione e raccolta di vocaboli | 2nd | 20 |
| e dialoghi italiani-volapük, per cura di M. Rosa, Tom- | | |
| wact o A 7 AMPRILL di non 159 | 9 | 80 |
| MASI e A. ZAMBELLI, di pag. 152 | 1 | 50 |
| Zecche — vedi Terminologia monetaria. | 1 | טע |
| Zolfo (Le miniere di) di G. CAGNI. di pag. XII-275, con 34 | | |
| incisioni e 10 tabelle | 2 | 50 |
| Zoologia, dei Prof. E. H. GIGLIOLI e G. CAVANNA: | Ð | 00 |
| I. Invertebrati, di pag. 200, con 45 figure | 7 | 50 |
| II. Vertebrati, Parte I, Generalità, Ittiopsidi (Pesci ed | 4 | 00 |
| | 7 | KO |
| Anfibi), di pag. XVI-156, con 83 incisioni | 1 | DO |
| III. Vertebrati. Parte II, Sauropsidi, Teriopsidi (Rettili, | 4 | r 0 |
| Uccelli e Mammiferi), di pag. XVI-200, con 22 incis | | |
| Zoonosi, del Dott. B. GALLI VALERIO, di pag. XV-227. | 1 | 50 |
| Zootecnia, del Prof. G. TAMPELINI, p. VIII-297, 52 incis. | 2 | 50 |
| - vedi Araldica Zootecnica. | | |
| Zucchero (Industria dello): | | |
| 1. Coltivazione della barbabietola da zucchero, dell'Ing. | 0 | ** |
| B. R. DEBARBIERI, di pag. XVI-220, con 12 inc | 2 | 50 |
| II. Commercio, importanza economica e legislazione | | |
| | 2 | 50 |
| III. Fabbricazione dello zucchero di barbabietola del- | | |
| l'Ing. A. TACCANI, di pag. XII-228, con 71 incis | 3 | 50 |

INDICE ALFABETICO PER AUTORI

| Abbo P. Nuotatore 44 | Belfiore G. Magnet. ed ipnot |
|---|--|
| Acqua C. Microscopio 42 | Bellini A. Igiene della pelle |
| Adler G. Eserc. di lingua tedesca 28 | - Luce e salute |
| Aducci N. Le patate 46 | Bellio V. Mare (II) |
| - La fecola | - Cristoforo Colombo |
| Aducco A. Chimica agraria 17 | Bellotti G. Luce e colori |
| Agnelli Q. Tav. Div. Commedia 54 | Bellotti S. Bromatologia |
| Alry Q. B. Gravitazione 34 | Belluomini G. Calderaio prat |
| Alasia C. Eserc. Trigon. piana 28 | - Cubatura dei legnami : |
| - Geomet. elem. (Complem. di) 32 | - Fabbro ferraio |
| - Geometria della sfera 32 | - Falegname ed ebanista |
| Alberti F. Il bestiame e l'agricol. 15 | - Fonditore |
| Albicini G. Diritto civile 23 | - Fonditore |
| Albini G. Fisiologia 29 | - Peso dei metalli |
| Alessandri P. E. Analisi chimica 11 | Beitrami G. Filatura d. cotone |
| - Analisi volumetrica 11 | Beltrami L. Aless Manzoni |
| Chimine applie alliforms 17 | |
| - Chimica applic. all'Igiene. 17 | Benetti J. Meccanica |
| - Disinfezione | Bergamaschi O. Contabilità dom. |
| - Farmacista (Manuale del). 29 | - Ragioneria industriale |
| - Sostanze alimentari 5 | Bernardi G. Armonia |
| Allori A. Dizionario Eritreo 25 | - Contrappunto, |
| Alol A. Olivo ed olio 44 | Bernhard. Infortunii di mont : |
| - Agrumi | Bertelli G. Disegno topografico |
| - Adulterazione del vino 10 | — Telemetria |
| — Piante industriali 46 | Bertolini F. Risorg. Italiano |
| Ambrosoli S. Atene | Bertolini G. Unità assolute |
| - Monete greche 43 | Bertolio S. Coltiv. delle min 4 |
| - Numismatica | Besta R. Anat. e fisiol. compar. 1 |
| - Vocabolari tto pei numism. 57 | Bettel V. Morfologia greca 4 |
| Antilli A. Disegno geometrico. 24 | Bettoni E. Piscicoltura |
| Antonini E. Pellagra 46 | Biagi G. Bibliotec. (Man. del). 1 |
| Appiani G. Colori e vernici 20 | Bianchi A. G. Trasporti e tariffe 5 |
| Arlla C. Dizionario bibliogr 25 | Bignami-Sormani E. Diz. alpino 2 |
| Arright C. Dizionario milanese 25 | Biraghi G. Socialismo 5 |
| Arti grafiche, ecc | Bisconti A. Esercizi greci 2 |
| Aschieri F. Geom. anal. d. spazio 32 | Boccardini G.L'Euclide emendato 2 |
| - Geometria anal. del piano 32 | Bocciardo A. D. Elettr. medica 2 |
| - Geometria descrittiva 32 | Bock C. Igiene privata 3 |
| - Geom. projettiva del piano 32 | Bolto C. Disegno (Princ. del) . 2 |
| Geom. projett. dello spazio 32 | Bombicci C. Mineral. generale 4 |
| Azimonti E. Frumento31 | — Mineralogia descrittiva 4 |
| - Campicello scolastico 16 | Bonacini C. Fotografia ortocr. 3 |
| Azzoni F. Debito pubb. italiano 23 | Bonci E. Teoria delle ombre . 5 Bonelli L. Grammatica turca . 3 |
| Baccarini B Malatt grittagem 40 | |
| Baccarini P. Malatt. crittogam. 40 | |
| Baddeley V. Law-Tennis 37 | Bonino G. B. Dialetti greci 2 |
| Bagnoli E. Statica 53 | Bonizzi P. Animali da cortile. 1 |
| Ball J. Alpi (Le) | Colombi domestici 1 |
| Ball R Stawell. Meccanica 41 | Borgarello E. Gastronomia 3 |
| Ballerini O. Fiori artificiali 29 | Borletti F. Celerimensura 1 |
| Balzani A. Shakespeare 51 | - Form. per il calc. d. risvolte 3 |
| Baroschi E. Fraseologia franc. 30 | Borrino F. Motociclista 4 |
| Barri U. Igiene veterinaria 34 | Borsari L. Topog. di Roma ant. 5 Boselli E. Gioielleria e orefic. 3 |
| — Abitaz. degli anim. domest. 10 | |
| Barth M. Analisi del vino 11 Barteli A. Stilistica latina 53 | Bossi L. M. Ostetricia 4 Bragagnole G. Storia di Francia 5 |
| Bassi D. Mitologie orientali 43 | Gragagnole G. Storia d'Inghilt. 5 |
| Bastiani F. Lavori marittimi .36 | Srigiuti L. Letterat. egiziana. 3 |
| PACCESSION IN THE LOST THE STREET SON I | and an an incomment of printing a |

| INDICE ALFABET |
|--|
| Brocherel G. Alpinismo 11 |
| Brocherel G. Alpinismo 11 Brown H. T. Meccanismi (500) 41 Bruni F. Tartufi e funghi 54 Bruni E. Catasto italiano 17 |
| Bruni F. Tartufi e funghi 54 |
| Bruni E. Catasto italiano 17 |
| Bruni E. Catasto italiano 17 — Codice doganale italiano 18 — Contabilità dello Stato 21 Transta di atta |
| - Contabilità dello Stato 21 |
| - Imposte dirette35 |
| - Lagiglagione rurale 37 |
| Bruttini A. Il libro dell'agricol. 10 Bucci di Santafiora. Marino . 41 |
| Bruttini A. Il libro dell'agricol. 10 |
| Bucci di Santafiora. Marino 41 |
| - Flotte moderne (Le) 29 |
| - Flotte moderne (Le) 29 Budan E. Autografi (Amat. di). 14 |
| Burali-Forti C. Logica matem. 39 |
| Buttari F. Saggiatore (Man. d.) 50 |
| Buttari F. Saggiatore (Man. d.) 50 — Tav. per l'allig. oro e arg. 54 Caffarelli F. Strumenti ad arco 53 |
| Caffarelli F. Strumenti ad arco 53 |
| Cagni G. Le miniere di zolfo 57 |
| Calliano C. Soccorsi d'urgenza 51 |
| - Assistenza degli infermi. 13 |
| Calzavára V. Industria del gas 31 |
| Camperio M. Tigrè-italiano 55 |
| Campi C. Campicello scolastico 16 |
| Canestrini E. Fulmini e paraf. 31 |
| Canestrini E. Fulmini e paraf. 31 Canestrini G. Apicoltura 12 |
| - Antropologia 12 |
| Canestrini C. e R. Batteriologia 15 |
| - Antropologia |
| Cantamessa F. Alcool 10 |
| Cantoni C. Logica |
| Cantoni C. Psicologia 48 |
| Cantamessa F. Alcool 10 Cantoni C. Logica |
| - Tabacco (II) |
| Cantoni G. Prato (Îl) |
| Capello F. Rettorica 49 |
| - Stilistica |
| |
| Capilupi A. Assicuraz. e stima 13 Capelletti L. Napoleone I 44 |
| - Letterat. spagn. e portogh. 38 |
| Cappelletti L. Nevrastenia 44 |
| Cappelli A. Diz. di abbreviat 25 Carazzi D. Ostricoltura 45 |
| Carazzi D. Ostricoltura 45 |
| - Anat. microsc. (Tecn. di) . 11 |
| Carega di Muricce, Agronomia 10 |
| - Estimo rurale 28 |
| Carnevali T. Scienza finanze . 51 |
| - Estimo rurale |
| Carraroll A. Igiene rurale 34 |
| Casagrandi V. Storia e cronol. 53 |
| Casali A. Humus (L')34 Castellani L. Acetilene (L')10 |
| Castellani L. Acetilene (L') 10 |
| — Incandescenza |
| vastigitum L. Denencenza 15 |
| Castoldi A. Liquorista 39 |
| Cattaneo C. Dinamica element. 23 |
| - Termodinamica 54 Cattaneo C. Terapia infanzia . 54 |
| Cattaneo C. Terapia infanzia . 54 |
| Cattaneo G. Embriolog. e morf. 27 |
| |

Cavaileri D. Legisl. delle acque 37 Cavanna G. Zoologia 57 Cavara F. Funghi mangerecci. 31 Celoria G. Astronomia. 14 Concelli-Perti A. Macch. agric. 39 Cerchiari G. L. Chir. e tatuaggio 18 Cereti P. E. Esercizi latini. . . 28 Cerruti F. Meccanismi (500) . . 41 Cerutti A. Fognat. domestica . 30 Cettolini S. Malattie dei vini . 40 Ciapetti G. L'alcool industriale 10 Chiesa C. Logismografia 39 Ciampoli D. Letterature slave. 38 Ciononi A. Ingegnere navale . 36 Claudi C. Prospettiva 48 Clerico G. vedi Müller, Metrica 42 Collamarini G. Biologia 15 Colombo E. Re Rep. Argeotina 12 Colombo G. Ingegnere civile. . 36 Colombo L. Nutriz. del Bamb. 44 Comboni E. Analisi del vino. . 11 Concari T. Gramm. italiana . . 33 Consoli S. Fonologia latina . . 30 - Letteratura norvegiana . . Conti P. Giardino infantile . . Contuzzi F. P. Diritto costituz. - Diritto internaz. privato. . 24 - Diritto internaz. pubblico. 24 Corsi E. Codice del bollo. . . . 18 Cortese E. Metallurgia dell'oro 42 Cossa A. Elettrochimica Cossa L. Economia politica.. 26 Cougnet. Pugilato antico e mod. 48 Coulliaux L. Igiene della bocca. 34 Cova E. Confez. abiti signora. 10 Cremona I. Alpi (Le) Cristofoli L. Stenografo pratico 52 Crollalanza G. Araldica (Gr.). . 12 Croppi G. Canottaggio. 16 Crotti F. Compens. degli errori 20 Curti R. Infortuni della mont. 36 Cust R. Relig. e lingue d. India 49 - Lingue d'Africa 39 D'Adda L. Marine da guerra . 41 Dal Piaz. Cognac 19 Damiani Lingue straniere . . . D'Angelo S. Vetro. Da Ponte M. Distillazione . . . 24 De Amezaga. Marino militare . 41 De Barbieri R. Zucchero (Ind. d.) 57 De Brun A. Contab. comunale. 20 De Cillis E. Mosti (Densità dei) 43 De Gasparis A. Sale e Saline . 50 De Gregorio G. Glottologia. . . 33 De Gubernatis A. Lett. indiana 38 - Lingue d'Afr. 39 - Relig. e lingue dell'India . 49 Dell'Acqua F. Morte vera e appar. 43

| Del Lupo M. Pomol. artificiale. 47 | Franchi L. Codici 18-19 |
|---|---|
| De Marchi L. Meteorologia 42 | - Leggi sui lavori pubblici . 37 |
| - Climatologia 18 | - Legge s. tasse di reg. e bollo 37 |
| De Mauri L. Maioliche (Amatore) 40 | - Legge sull'Ordin. giudiz 37 |
| - Amatore d'oggetti d'arte . 11 | - Legge sanità e sicur, pubbl. 37 |
| | - Leggi sulle priv. industr. 19-37 |
| Dessy. Elettrotecnica 27 | Laggi suite priv. muusti. 13-3, |
| DI Maio F. Pirotecnica 47 | - Leggi diritti d'autore 18-19-3 |
| Dinaro S. Tornitore meccanico 56 | Friedmann S. Lingua gotica 38 |
| - Montatore di macchine 43 | Friso L. Filosofia morale 29 |
| - Atlante di macchine 39 | Frisoni G. Gramm. portbras. 35 |
| Dizionario universale in 4 lingue 26 | - Corrispondenza italiana 21 |
| Dompè C. Man. del Commerciante 20 | - spagnuola 22 |
| Dowden. Shakespeare 51 | francese 22 |
| Doyen C. Litografia 39 | - Gramm. Danese-Norveg., . 33 |
| Enciclopedia Roepli 27 | Fumagalli G. Bibliotecario 15 |
| Erede G. Geometria pratica 32 | Fumagalli G. Bibliotecario 15 — Paleografia |
| Fabris G. Olii vegetali 44 | Fumi F. G. Sanscrito 50 |
| Fadda. Tempera e cementaz 54 | Funaro A. Concimi (I) 20 |
| Faelli F. Razze equine 49 | - Terreno agrario 54 |
| Falcone C. Anat. topografica 12 | Gabba L. Chimico (Man. del). 17 |
| Faralli G. Ig. della vita pub. epr. 34 | - Seta (Industria della) 51 |
| Fenini C. Letteratura italiana 38 | - Adult. e falsific. degli alim. 10 |
| Fenizia C. Evoluzione 28 | Gabbi U. Semeiotica 51 |
| Ferrari D. Arte (L') del dire 13 | Gabelsberger-Noë. Stenografia. 52 |
| Ferrari G. Scenografia (La) 50 | Gabrielli F. Giuochi ginnastici 33 |
| Ferrari V. Lett. moderna ital. 38 | Gagliardi E. Interesse e sconto 36 |
| | - Ragioniere Pront. del) 49 |
| Letter. moderna e contemp. 38 | |
| Ferrario C. Curve circolari 23 Ferraris C. Veleni ed avvelen. 56 | Galassini A. Maec. cuc. e ricam. 40 Gallerani G. Spettrofotometria 52 |
| Ferraris C. Veleni ed avvelen. 30 | Callett E Coome 60 |
| Ferrini C. Digesto (II)23 | Galletti E. Geografia32 Galli G. Igiene privata34 Galli Valerio B. Zoonosi5 |
| - Diritto penale romano 24 | Pall: Valoria D. Zaanasi |
| — Diritto romano24 | - Immunità e resist. alle mal. 3 |
| Ferrini R. Elettricità 26 | |
| — Energia fisica27 — Galvanoplastica31 | Gallizia P. Resistenza dei mater. 49 |
| Galdamanta a ventilar 50 | Gardenghi G. Soc. di mutuo soc 51 |
| - Scaldamento e ventilaz 50 | Garetti A. Notaio (Man. del) 44 |
| - Telegrafia 54 | Gardini A. Chirurgia operat 18 |
| Filippini P. Estimo dei terreni 28 | Garibaldi C. Econ. matematica 26 |
| Finzi J. Psichiatria 48 | Garnier-Valletti Pomologia 4 |
| Florilli C. Omero 44 | Garollo G. Atl. geogst. d'Ital. 14 |
| Flori A. Dizionario tedesco 25 | - Dizionario biograf. univ 2 |
| - Conversazione tedesca 21 | - Dizionario geograf. univ 25 |
| Fontana-Russo. Zuech. (Comm.) 57 | - Prontuario di geografia 4 |
| Foresti A. Mitologia greca 43 | Garuffa E. Orologeria 4 |
| Formentano A. Camera di cons. 16 | — Siderurgia 51 Gaslini A. Prodotti del Tropico 48 |
| Formenti C. Alluminio 11 | Gastini A. Prodotti dei 110pico 40 |
| Fornari P. Sordomuto (Il) 52 | Gasperini G. Semiogr. music 5 |
| Fornari U. Vernici e lacche 56 | Gatta L. Sismologia 5 |
| - Luce e suouo 39 | - Vulcanismo 5 |
| — Calore (II) | Gautero G. Macch. e fuochista . 40 |
| Foster M. Fisiologia 29 | Gavina F. Ballo (Manuale del) . 1 |
| Franceschi G. Cacciatore 15 | Caslacia Caslacia |
| - Corse | Geikle A. Geografia fisica |
| Franceschi G. G. Concie natione 35 | Ottion E. Cartograna |
| Franceschi G. B. Concia pelli . 20 | - Ottica 4 Rell J. Armi antiche 1 |
| - Conserve alimentari 20 | Dillarda |
| Franceschini F. Insetti utili 36 | - Biliardo |

| INDICE ALFABET | ICO PER AUTORI |
|--|--|
| Gelli J. Dizionario filatelico 25 | Griffini A. Imenotteri itali |
| — Duellante | Grove G Geografia |
| - Ginnastica maschile 32 | Guaita L. Colori e la pittu Guasti C. Imitazione di C Guelfi G. Vocabolario aral Guetta P. Il Canto Guyon B. Grammatica Slov |
| - Scherma 51 | Guasti C. Imitazione di Ci |
| ✓ Scherma | Guelfi G. Vocabolario aral |
| Gentile I. Archeologia dell'arte 12 | Guetta P. Il Canto |
| - Geografia classica 27 | Guyon B. Grammatica Slov |
| - Storia antica (Oriente)53 | Haeder H. Costr. macc. a v |
| Gernesio &. Imitaz. di Cristo . 35 | Hoenli U. Enciclopedia |
| Gestro R. Natural. viaggiat 44 | Hooker I. Botanica Hubert I. C. Antich. pubbl. |
| - Naturalista preparatore 44 | Hubert I. C. Antich. pubbl. |
| Ciclista | Hugues L. Esercizi geogra |
| - Conti fatti | — Cronologia scop. geog |
| - Galvanostegia | Imitazione di Cristo Imperato F. Attrezz. delle |
| - Imitazioni e succedanei 35 | imperato F. Attrezz. delle |
| - Industrie (Piccole)36 | lnama V. Antichità greche |
| - Leghe metalliche 37 | — Letteratura greca |
| - Metallocromia | — Grammatica greca — Filologia classica |
| - Monete, pesi e mis. ingl 43 | — Filologia classica |
| - Problemi di geometria 47 | — Esercizi greci Issel A Naturalista viagg |
| - Ricettario domestico 49 | Issel A Naturalista viage |
| - Ricettario industriale 49 | Jacoangeli O. Triangol, to |
| Gibelli G. Idroterapia 34 | Jenkin F. Elettricità |
| Giglioli E. H. Zoologia 57 | Jevons W. Stanley. Econ. 1 |
| Gloppi L. Crittografia 22 | - Logica |
| - Dizionario fotogranco 25 | Jona E. Cavi telegr. sotto |
| - Fotograffa industriale 30 | Jones E. Calore (II) |
| Glordani G. Proprietario di case 48 | - Luce e suono |
| Glorgetti S. Stenografia 52 | Kiepert R. Atl. geogr. uni |
| Giorli E. Disegno industriale . 24 | — Esercizi geografici |
| - Disegno e costruz. Nave 24 | Kopp W. Antich. priv. dei I |
| - Aritmetica e Geometria 13 | La Leta B. M. Cosmografi |
| - Meccanico (II) | — Gnomonica |
| - Macchinista di bordo 41 | Landi C. Dis. di profez. di |
| Girardi G. Le rose 50 | Landi S. Tipografia (I°) G — (II°) Compositore-tipo |
| - Il Garofano 31 | - Vocabolario tipografic |
| Gitt: V. Computisteria 20 | Lange O. Letteratura tede |
| - Ragioneria 49 | Lanzoni P. Geogr. comm. |
| Gludici O. Tessuti di lana e cot. 55 Gladstone W. E. Omero 44 | Larice R. Storia del comme |
| Grecchi F. Monete romane 43 | Leoni B. Lavori in terra. |
| - Guida numismatica 34 | Lepetit R. Tintore |
| Gobbi U. Assicuraz. generale . 13 | Levi C. Fabbricati civ. di ab |
| Goffi V. Disegnat. meccanico . 24 | Levi C. Letterat. drammat |
| Gorini G. Colori e vernici 20 | Levi I. Gramm. lingua ebra |
| - Concia delle pelli 20 | Liberati A. Pariucchiere . |
| - Conserve alimentari 20 | Librandi V. Gramm. alban |
| - Olii | Licciardelli G. Coniglicoltu |
| - Olii | - Il furetto |
| - Pietre preziose 45 | — Il furetto Licò N. Protez. degli anim |
| Gorrá E. Lingue neo-latine 39 | Lignarolo M. Doveri del ma |
| - Morfologia italiana 43 | - Macchinista navale . |
| Grawingel, Elettrotechica 26 | Linone A. Metalli preziosi |
| Grassi F. Magnetismo e elett. 40 | Lioy P. Ditteri italiani |
| Grassi F. Magnetismo e elett. 40 Grazzi-Soncini G. Vino (II) 57 | Lioy P. Ditteri italiani Livi L. Antropometria |
| Briffini A. Coleotteri italiani 19 | Lockyer I. N. Astronomia. Lombardini A. Anat. pitto |
| - Ittiologia italiana 36 | Lombardini A. Anat. pitto: |
| - Lepidotteri italiani 37 | Lombroso C. Grafologia |
| | |

liani. 35 32 ura . 20 risto 35 ldico 57 16 vena 34 vap.. 39 27 15 rom. 12 afici . 27 gr. . . 22 navi 14 e... 12 38 33 29 28 giat.. 44 pog.. 55 polit. 26 39 mar. 17 16 39 ivers. 14 27 Rom. 12 ia. . . 22 33 ortog. 24 duida 55 gr. . 55 co . . 57 esca. 38 econ. 32 ercio 20 37 55 bitaz. 28 tica, 38 aica. 33 46 nese, 33 ura . 20 31 mali. 48 acch. 26 i . . . 42 25 12 13 11 rica 33

| Lomonaco A. Igiene della vista 35 | Morgana G. Gramm. olandese. 33 |
|---|--|
| Loria L. Macchinista e fuochis. 40 | Morini U. Uffic. (Man. ner 1') . 56 |
| Leris. Diritto amministrativo. 23 | Morselli E. Sociologia generale 52 |
| - Diritto civile 23 | Motta G. Telefono 54 |
| Lovera R. Gramm. greca mod 83 | Motta G. Telefono 54 Muffone G. Fotografia 30 |
| - Grammatica rumena 34 | Müller L. Metrica Greci e Rom. 42 |
| Luxardo O. Merceologia 42 | Müller O. Logaritmi 39 |
| Maffioli D. Diritti e dov. dei citt. 23 | Murani C. Fisica 29 |
| marmon b. Diritti e dov. del citt. 25 | |
| - Scritture d'affari51 | - Telegrafia senza fili 54 |
| Maggi L. Protistologia 48 | Murari R. Ritmica 50 |
| - Tecnica protistologica 54 | Musatti E. Leggende popolari. 37 |
| Magrini E. Infortuni sul lavoro 36 | Muzio C. Medico pratico 41 |
| - Abitazioni popolari 10 | - Malattie dei paesi caldi 40 |
| Mainardi G. Esattore 27 | Raccari G. Astronomia nautica 14 |
| Majnoni R. Massaggio 41 | Nallino A. Arabo parlato 12 |
| Malacrida G. Materia medica . 41 | Namias R. Fabbr. degli specchi 52 |
| - Impiego ipodermico35 | - Processi fotomeccanici 47 |
| Malfatti B. Etnografia 28 | - Chimica fotografica 17 |
| Mancini P. La rachitide 48 | Nazari O. Dialetti italici 23 |
| Manetti L. Caseificio 17 | Negrin C. Paga giornaliera 45 |
| Mantevani G. Psicolog. fisiolog. 48 | Nenci T. Bachi da seta 14 |
| Marazza E. Stearineria 52 | Niccoli V. Alimentaz, bestiame 11 |
| - Saponi (Industria dei) 50 | - Cooperative rurali21 |
| | Contraction musti |
| Marcel C. Lingue straniere 39 | - Costruzioni rurali 28 |
| Marchi E. Maiale (II) 40 | - Prontuario dell'agricoltore. 10 |
| Marcillac F. Letterat. francese 38 | - Meccanica agraria 41 |
| Marcolongo R. Equil. corpi elast. 27 | Nicoletti A. Stenogaafia 52 |
| — Meccanica razionale 41 | - Esercizi di stenografia52 |
| Marro A. Corr. elettr. alternate 21 | Nonin A. Il Garofano 31 |
| Marzorati E. Codice perito mis. 18 | Noseda E. Legislaz. sanitaria 37 |
| Mastrigli L. Cantante 16 | - Lavoro delle donne e fanc. 37 |
| — Pianista | Nuyens A. Diz. italiano-oland. 25 |
| Mattei C. Volapük (Dizion.) 57 | Olivari G. Filonauta 29 |
| Mazzocchi L. Calci e cementi . 16 | Olmo C. Dirito ecclesiastico 23 |
| - Cod. d. perito misuratore. 18 | Orlandi G. Celerimensura 17 |
| Mazzoccolo E. Legge comunale 37 | Orsi P. Storia d'Italia53 |
| Melani A. Architett. italiana . 12 | Orsini E. Scacchi 50 |
| - Decoraz. e industrie artist. 23 | Ostwald-Bolis. Chimica analitica 17 |
| - Ornatista | Ottavi C. Enologia 27 |
| - Pittura italiana 46 | - Viticoltura |
| - Scultura italiana51 | Ottino G. Bibliografia 15 |
| Melli B. L' Eritrea 27 | Pagani C. Assicuraz, sulla vita 13 |
| Menozzi. Alimentaz. bestiame 11 | Paganini A. Letterat. francese 38 |
| Mercanti F. Animali parassiti . 12 | |
| Mezzanotti C. Bonifiche 15 | Paganini P, Fotogrammetria 30 Palombi A. Manuale postale 47 |
| Mina G. Modellat. meccanico . 43 | Palumba P. Omana 14 |
| | Palumbo R. Omero 44 |
| Minozzi A. Fosfati 30 | Panizza F. Aritmetica razion. 13 |
| Minutti R. Letterat. tedesca 38 | - Aritmetica pratica, 13 |
| - Traduttore tedesco 55 | - Esercizi di Aritmetica raz. 13 |
| Molina E. Antologia stenografica 12 | Paoloni P. Disegno assonom 24 |
| Molina. Curatore dei falllmenti 22 | Pappalardo A. Spiritismo 52 |
| Molina R. Esplodenti 28 | - Telepatia 54 |
| Molon G. Pomologia 47 | Parise P. Ortofrenia45 |
| Mondini. Produzione dei vini . 48 | Paroli E. Grammatica svedese 34 |
| Montagna A. Fotosmaltografia 30 | Pascal T. Tintura della seta . 55 |
| Montalcini C. L. elett politica. 37 | Pascal E. Calcolo differenziale 16 |
| Montemartini L. Fisiol. veget 29 | - Calcolo integrale 16 |
| Maracchi M Antichità private 19 | - Calcolo della variazioni 16 |

| INDICE ALFABETICO PER AUTORI 65 | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Pascal E. Determinanti 23 | Peuci A. Frutta minori 31 |
| - Esercizi di calcolo 16 | Pucci A. Piante e-fiori 46 |
| - Funzioni ellittiche 31 | |
| | Rabbeno A. Mezzeria 42 |
| - Gruppi di trasformazioni 34 | - Ipoteche (Manuale per le) 36 |
| - Matematiche superiori 41 | Racioppi F. Ordinamento degli |
| Pattacini G. Conciliatore 20 | Stati liberi d'Europa 45 |
| Pavanello F. A. Verbi latini 56 | - Idem, fuori d'Europa 45 |
| Pavia L. Grammatica tedesca. 34 | Raina M. Logaritmi 39 |
| — Grammatica inglese33 | Ramorino F. Letterat. romana. 38 |
| - Grammatica spagnuola 34 | - Mitologia (Dizionario di) . 43 |
| Pavolini E. Buddismo 15 | Rebuschini E. Mal. del sangue. 40 |
| Pedicino N. A. Botanica 15 | - Organoterapia 45 |
| Pedretti G. Automobilista (L'), 14 | - Organoterapia |
| Pedrini. Casa dell'avvenire 17 | Regazzoni J. Paleoetnologia 45 |
| Peglion V. Filossera 29 | Repossi A. Igiene scolastica 34 |
| Perassi T. G. Sintassi latina 51 | Restori A. Letterat. provenzale 38 |
| Percossi R. Calligrafia 16 | - Letteratura catalana 37 |
| | Povel A lettereture chroice 20 |
| Perdoni T. Idraulica 34 | Revel A. Letteratura ebraica . 38 |
| Petri L. Computisteria agraria 20 | Ricci A. Marmista 41 |
| Petzholdt. Bibliotecario 15 | Ricci E. Chimica 17 |
| Plazzoli E. Illuminaz. elettrica 35 | Ricci S. Epigrafia latina27 |
| Piccinelli F. Società Ind. p. az. 51 | - Archeologia. Arte greca 12 |
| - Valori pubblici 56 | - " Arte etr. e rom. 12 |
| Piccinini P. Farmacoterapia 29 | Ricci V. Strumentazione 53 |
| Piccoll D. V. Telefono54 | Righetti E. Asfalto 13 |
| Pieraccini A. Assist. dei pazzi 13 | Rivelli A. Stereometria 52 |
| Pilo M. Estetica 28 | Roda Fili. Floricoltura 29 |
| - Psicologia musicale 48 | Rodari D. Sintassi francese 51 |
| Pincherie S. Algebra element. 11 | - Esercizi sintattici 27 |
| - Algebra complementare 10 | Romanelli-M. G. Trine al fusello 56 |
| - Esercizi di algebra elem 11 | Ronchetti G. Pittura per dilett. 47 |
| - Esercizi di geometria 27 | - Grammatica d. disegno 24 |
| - Geometr. metr. e trigonom. 32 | Roscoe H. E. Chimica 17 |
| - Geometria pura 32 | Rossetto V. Arte militare 53 |
| Pinchetti P. Tessitore 54 | - Avarie e sinistri marittimi 14 |
| Pini P. Epilessia 27 | Rossi A. Liquorista 39 |
| Pisani A. Mandolinista 41 | |
| | - Profumiere |
| - Chitarra | Rossetti M. A. Formul. di matem. 30 |
| | |
| - Microbiologia 42 | Rota G. Ragioneria cooperat. 49 |
| Pizzi I. Letteratura persiana . 38 | - Contabilità (v. Beneficenza) 15 |
| - Islamismo | Ruata G. Ufficiale sanitario 56 |
| - Letteratura araba 38 | Saccheri P. G.L'Euclide emendato 28 |
| Plebani B. Arte della memoria 13 | Sacchetti G. Tecnologia monet. 54 |
| Polacco L. Tav. Div. Comm 54 | Salvatore A. Infort. sul lavoro 37 |
| Poloni G. Magnet. ed elettricità 40 | Sanarelli. Igiene del lavoro 34 |
| Pompilio. Panificazione 46 | Sandrinelli G. Resisten. mater. 49 |
| Porro F. Spettroscopio 52 | Sannino F. A. Cognac , 19 |
| - Gravitazione | Sansoni F. Cristallografia 22 |
| Portigliotti G. Psicoterapia 48 | Santi B. Diz. dei Comuni ital. 25 |
| Pozzi G. Regolo calcolatore 49 | Santiili. Selvicoltura |
| Prat G. Grammatica francese. 33 | Sanvisenti B. Letteratura spag. 38 |
| - Esercizi di traduzione 28 | Sardi E. Espropriazioni 28 |
| Prato G. Cognac 19 | Sartori G. Latte, burro e cacio 36 |
| - Vini bianchi | - Caseificio |
| Prato M. Industrià tintoria 35 | Sartori L. Carta (Industr. della) 17 |
| Proctor R. A. Spettroscopio 52 | Sassi L. Carte fotografiche 17 |
| Prout E. Strumentazione 53 | - Ricettario fotografico 50 |
| berumeneasione 30 [| miocolario integration 30 |

| U4 INDION ADPADED | 100 1 Mil AUTOIN |
|--|--|
| Sassi L. Proiezioni (Le) 48 | Tonzig C. Ufficiale sanitario 56 |
| - Fotocromatografia 30 | Tozer H. F. Geografia classica. 32 |
| Savorgnan. Coltiv.d. piante tess. 46 | Trabaiza C. Insegn. dell'italiano 36 |
| Scarpis U. Teoria dei numeri. 54 | Trambusti A. Igiene del lavoro 47 |
| Scartazzini G. A. Dantologia 23 | Trasporti e tariffe ferroviarie 55 |
| Schenck E. Resist. travi metal. 49 | Trevisani G. Pollicoltura 47 |
| Schiaparelli G. V. L'astronomia | Tribolati F. Araldica (Gramm.) 12 |
| n. antico testamento 14 | Triconi E. Medicat. antisettica 41 |
| n. antico testamento 14 Schiavenato A. Diz. stenogr 25 | Trivero C. Classific. d. scienze 18 |
| Scolari C. Dizionario alpino 25 | Ulivi P. Industria frigorifera 35 |
| Secco-Suardo. Ristau. dipinti . 50 | Untersteiner A. Storia musica. 53 |
| Seghieri A. Scacchi 50 | Untersteiner L. Uccelli canori. 56 |
| Sella A. Fisica cristallografica 29 | Vacchelli G. Calcestruzzo 16 |
| Serina L. Testamenti 55 | Valenti A. Aromatici e nervini 13 |
| Sernagiotto R. Enol. domestica 27 | Valentini N. Chimica legale 17 |
| Sessa G. Dottrina popolare 26 | Valletti F. Ginnast. femminile . 32 |
| Setti A. Man. del Giurato 33 | - Ginnastica (Storia della) 32 |
| Severi A. Monogrammi 43 | Valmaggi L. Gramm. latina 33 |
| Siber-Millot C. Molini (Ind. dei) 43 | Vanbianchi C. Autografi 14 |
| Solazzi E. Letteratura inglese. 38 | Vecchio A. Cane (Il) 16 |
| Soldani G. Agronom. moderna 10 | Vender V. Acido solforico, ecc. 10 |
| Solerio G. P. Rivoluz. francese 50 | Venturoli G. Concia pelli 20 |
| Soli Q. Didattica 23 | - Conserve alimentari 20 |
| Spagnotti P. Verbi greci 56 | Vidari E. Diritto commerciale. 28 |
| Spataro D. Fognat. cittadina . 30 | - Mandato commerciale 40 |
| Steechi R. Chirurgia operat 18 | Vidari G. Etica |
| Stoppani A. Geografia fisica 32 | Villani F. Distillaz, del legno. 24 |
| - Geologia | - Soda caustica |
| - Prealpi bergamasche 47 Stoppato A. Diritto penale 24 | Virgilii F. Cooperazione 21 |
| Stoppato L. Fonologia italiana 30 | - Economia matematica 25 |
| Strafforello G. Alimentazione . 11 | - Statistica |
| - Errori e pregiudizi 27 | Viterbo E. Grammatica Galla 33 |
| - Letteratura americana38 | Vitta C. Giustizia amministr 33 |
| Stratico A. Letterat, albanese. 37 | Vivanti G. Funzioni analitiche 31 |
| Streker. Elettrotecnica 27 | - Comp. matematica 41 |
| Strucchi A. Cantiniere 16 | Voigt W., Fisica cristallograf 29 |
| - Enologia | Voincvich. Grammatica russa . 34 |
| - Viticoltura 57 | - Vocabolario russo 57 |
| Supino R. Chimica clinica 17 | Velpini C. Cavallo : 17 |
| Tabanelli N. Codice del teatro 19 | - Proverbi sul cavallo 48 |
| Taccani A. Zucchero (Fabbr. d.) 57 | Webber E. Macchine a vapore 39 |
| Tacchini A. Metrologia 42 | - Dizionario tecnico italiano- |
| Tamaro D. Frutticoltura 31 | tedesco-francese-inglese 26 |
| - Gelsicoltura 32 | Werth F. Galvanizzazione 31 |
| - Orticoltura 45 | Will. Tav. analit. (v. Chimico) 17 |
| - Uve da tavola 56 | Wittgens A. Antic. pubbl. rom. 12 Walt R. Malattie crittogam 40 |
| Tami F. Nautica stimata 44 | Will R. Malattie crittogam 40 |
| Tampelini G. Zootecnia 57 Taramelli A. Prealpi bergamas. 47 | Zambelli A. Manuale di con- |
| | versaz. italiano-volapük 57 |
| Telori B. Letteratura assira 38 | Zambler A. Medicat. antisett 41 |
| Thompson E. M. Paleografia 45 | Zampini G. Bibbia (Man. della) 15 |
| Tioli L. Acque minerali e cure 10 | |
| Tognini A. Anatomia vegetale. 12 | Zigány-Arpád, Lett. ungherese. 38 |
| Tolesani D. Enimmistica 27 | Zoppetti V. Arte mineraria. 13-42 |
| Tommasi M. R. Convers. volapük 57 | — Siderurgia 51 Zublani A. Tisici e sanatorii . 55 |
| Toniazzo G. St. ant. (La Grecia) 53 | Zucca A. Acrobatica e atletica 10 |
| Tonta I. Raggi Röntgen . , 50 | Lucia A. Actobatica e atletica i |



n. antico testamento. . . . 14 Schiavenato A. Diz. stenogr. . 25 Scolari C. Dizionario alpino. . 25 Secco-Suardo. Ristau. divinti 50

Sechieni '

Tonzig C. Ufficiale sanitario. . 56
Tozer H. F. Geografia classica. 32
Trabalza C. Insegn. dell'italiano 36
Trambusti A. Igiene del lavoro 47
Trasporti e tariffe ferrovlarie . . 55
Trevisani Q. Pollicoltura . . 47
Tribolati F. Araldica (Gramm.) 12
Triconi E. Medicat. antisettica 41
Trivero C. Classific. d. scienze 18
Ulivi P. Inductori francia 35



STADIN , TYDH YM.

The second of th

SHARING HISTORY

MANAMERICA

HIAG INO

BUSH-

WINNER STATE OF THE STATE OF TH

College Sections Sections Colleges Sections Sect

ON LAUNIAN ORUS ES AN LIAURIM

Del medesimo autore:

Poleologia musicale. Appunti, pensieri e discussioni, di pag. x-259 L. 2 50

In preparazione:

ESTETICA: Lezioni sul gusto.

ESTETICA: Lezioni sull'arte.

Sarà dunque un completo corso di estetica compilato con larghezza di vedute e in forma populare.